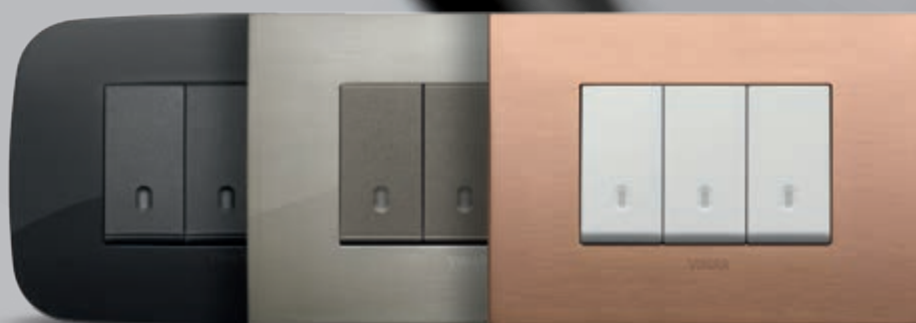


KATALOG
hrvatski

ARKÉ





Suvremenost linije **Arké** pokazuje novu **dušu**.

Sinteza **dizajna** i **tehnološkog napretka**.
Odlučne osobnosti. Jednostavnosti i karaktera.
Arké Metal stvoren je za sve one koji **nastanjuje**
prostore na kreativan način i uvijek ponovno
istražuje **najaktualnije tendencije**.



ARKÉ

ARKÉ i ARKÉ METAL

Dvije duše za nošenje stila svakog prostora.

Od bijele varijante koja se uparuje sa svakim prostorom, jednostavna i neprolazna, do materijalnih verzija, fascinantnih i brižno odabranih. Arké tumači svu energiju modernizma darujući savršeno uravnotežen efekt.

Bijela ili antracitno siva.
Za integralan ili dvobojan izgled.

Dvije bezvremenske boje koje su usklađene sa svakim prostorom, upotpunjuju stil zadržavajući šarm suvremenosti i darujući maksimalnu slobodu pri usklađivanju.



Površinska tekstura Metal.
Namijenjena toplim tonovima
i prirodnim prostorima.

Snažan identitet linije Metal nudi još
neviđene kombinacije materija za tumačenje
i valoriziranje stila arhitektonskih konteksta
koji se odlikuju toplinom prirodnih tonaliteta.



Metal
Elite



Metal
Color



Alu
Tech



Tecno
Basic



Color
Tech



Materijali i površinske tekstone.

Svakom prostoru njegova
pokrovnna maska.

Materijali odabrani za trajanje u vremenu, inovativni proizvodni procesi i pozornost koja se posvećuje teksturama tipična za načelo Made in Italy. Savršen spoj koji nudi proizvod optimalnog estetskog učinka zbog valorizacije svakog prostora u svakom od njegovih najosobnijih izričaja.



Metal-Elite

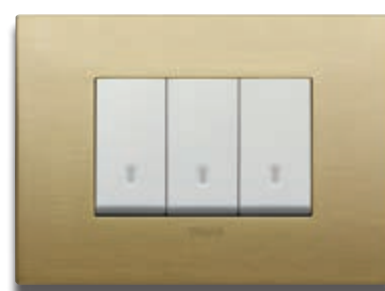
Oplemenjeni metal

Dodatno obrađena verzija cink-aluminijske legure poznate pod nazivom zama. Otmjeno tumačenje metala najraširenijih u dizajnu interijera koji, zahvaljujući posebnoj obradi čini materijal još sjajnijim. U četiri različita tonaliteta.

11 Četkani bakar



12 Četkani mesing



10 Crni nikal



08 Zagasiti čelik



Metal-Color lakirani metal

Pokrovne maske od lakirane legure zama, izrađene od cinka, bakra, aluminija i magnezija, zbog kojeg Arké ima još naglašeniji tehnološki izgled. Četiri različite kromatske varijante kako bi boje postale protagonistima.

13 Šampanjski mat

24 Bronca mat



B26 Polar matt total look



21 Grafit-mat



Alu-Tech aluminij

Moderan i tehnološki, aluminij ističe suvremen ukus linije Arké. Tri kromatske nijanse koje naglasak stavljaju na materijal: četkani čelik, lava i tamna bronca.

17 Tamna bronca



16 Lava



15 Prirodni



Tecno-Basic tehnopolimer

Elegantan i otporan materijal kojemu je Arké pripojio elegantne i trezvene boje, poput crne i bijele, za kombinacije koje ne slijede modni izričaj trenutka.

81 Crna



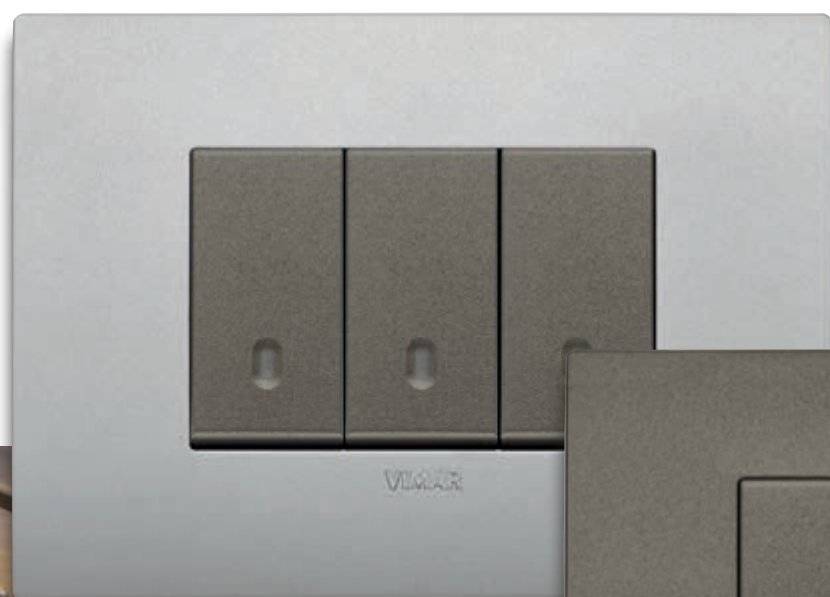
84 Bijela



Color-Tech lakirani tehnopolimer

Tehnopolimer posebne obrade lakom koji nudi sugestivan metalni efekt. Kako bi površinske teksture ponovno zablistale uz elegantnu živahnost, ističući high-tech stil mat srebrne i modernizam linije Metal.

79 Mat srebrna



80 Metal



ODABIR INSTALIRANJA NOVE ENERGIJE.

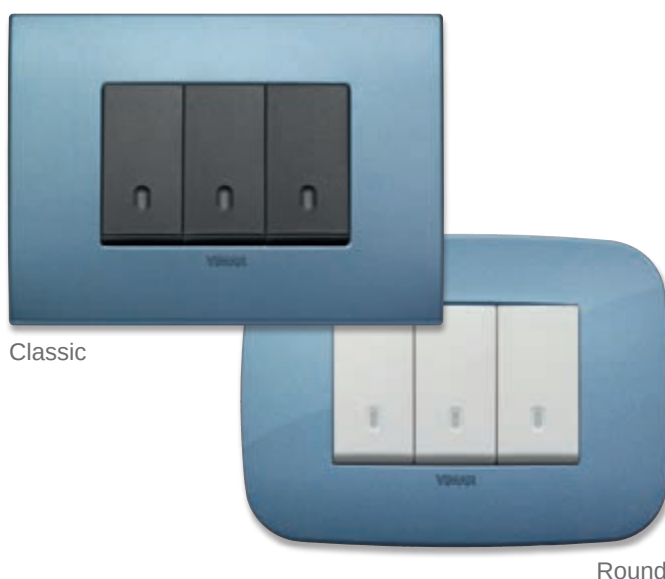
Arké ostvaruje sve najaktualnije energetske tendencije: suvremen dizajn; ergonomske komande, otporne i trajne; veliku pouzdanost i jednostavnost postavljanja. Sve što je proizvedeno u Italiji. Za one koji gledaju u budućnost.

> Dva oblika nezamjenjivog profila.

Dva dizajna inspirirana načelom jednostavnosti. **Arké Classic**: pravilan, s naglašenim kutovima i linearnim profilom. **Arké Round**: zaobljen, s mekim kutovima i blagim izbočenjem.

Kako biste se uklopili u suvremenost i definirali novi model energije: dinamički, svenamjenski i slobodan prilikom kombiniranja.

Površine velikih dimenzija naglašavaju geometrijske oblike i materijale, u savršenoj ravnoteži između jednostavnosti i brige za detalje.



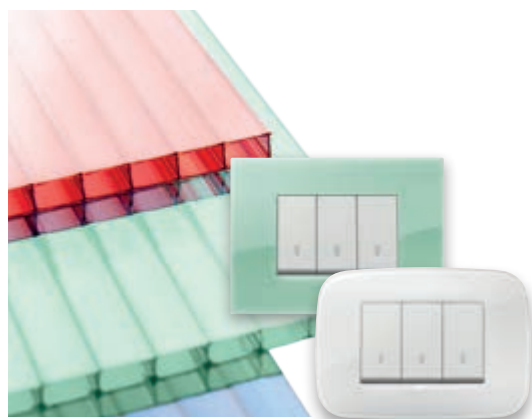
> Siva, bijela i Metal za naglašavanje detalja i osobnosti svakog prostora.

Aparati u 3 različite verzije: prirodnoj eleganciji antracitno sive, luminoznosti bijele i snažnoj i inovativnoj osobnosti linije Metal.

> Materijali površinskih tekstura i boje

Posebna obrada, snažna sklonost inovaciji i pozornost površinskim teksturama tipična za proizvode Made in Italy. Materijali linije Arké rađaju se iz tih pretpostavki, prigranjuju krute kriterije otpornosti, ekološki prihvatljivu obradu, injekcijsko ukrašavanje izvanrednog estetskog učinka, primjenu lakova protiv habanja. Nude raznovrstan spektar boja, kako bi se prostor valorizirao u svakom njegovom izričaju.

Reflex



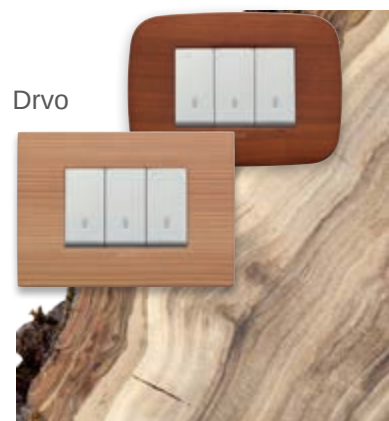
Tehnopolimer



metal

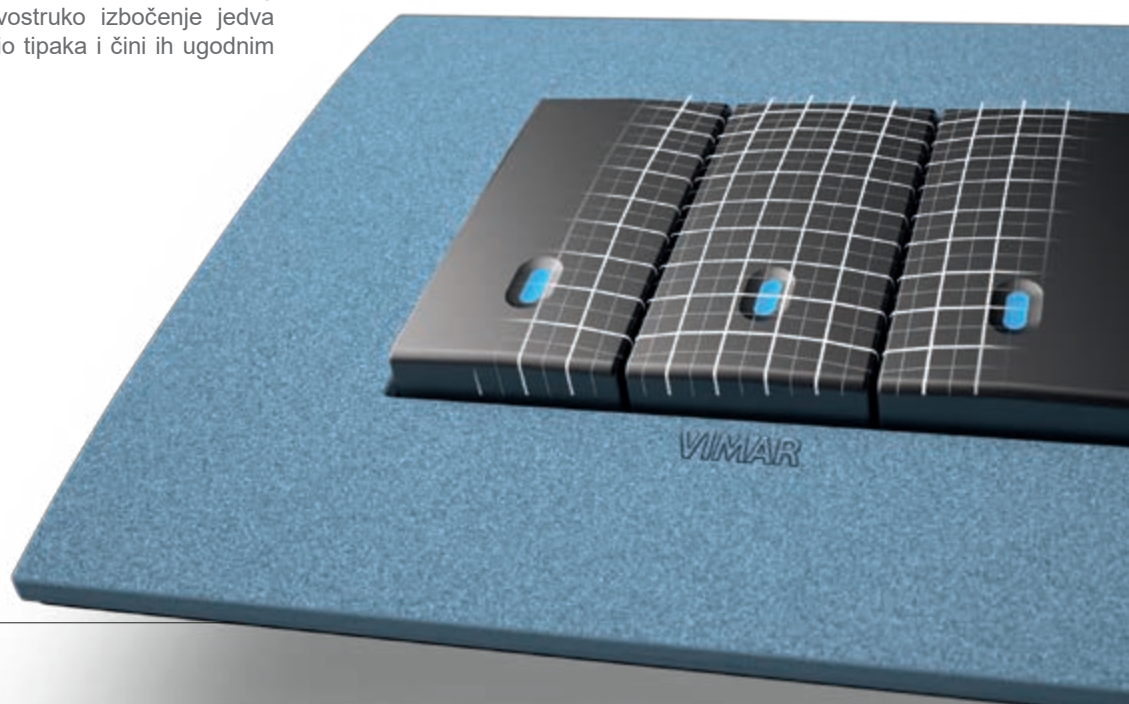


Drvo



> Ergonomske tipke.

Osmišljene za neposredno iskorištenje energije, zadovoljavaju preciznošću i tišinom rada svakog funkcionalnog zahtjeva. Dvostruko izbočenje jedva vidljivo okom, sastavni je dio tipaka i čini ih ugodnim na dodir.



ARKÉ CLASSIC.

Pokrovna maska pravilnog dizajna, s jasnim kutovima i linearnim profilom. Jači, više tehnološki izgled ističu materijali poput aluminija, metala, Reflex i tehnopolimera, u širokoj paleti boja.



Velike
dimenzije



Tehnološki
izgled



široki
raspon boja



Metal-Elite
Mobilizirani metal



Metal-Color
Lakirani metal



Wood
Masivno drvo



Reflex Plus
Reflex



Alu-Tech
Aluminij



Color-Tech
Lakirani tehnopolimer



Tecno-Basic
Mat tehnopolimer

Metal-Elite

Mobilizirani metal



07 Zlato

08 Zagasiti čelik

09 Crni krom



10 Crni nikal

11 Četkani bakar

12 Četkani mesing

Metal-Color

Lakirani metal



01 Grafit mat

02 Škriljevac mat

03 Srebro

04 Titanij mat



05 Biser mat

06 Polar
total look

B06 Polar total look
(s bijelom
dijafragmom)

13 Šampanjski mat

Alu-Tech

Aluminij



15 Prirodni

16 Lava

17 Tamna bronca

Wood

Masivno drvo



41 Wengé

42 Trešnja

43 Ariš

Tecno-Basic

Mat tehnopolimer



71 Crna

72 Siva



73 Bjelokost

74 Bijela

Reflex Plus

Reflex



61 Dimno siva

62 Karamel

63 Orange

64 Prekomorsko plava



65 Majčina dušica

66 Led

B66 Led total look
(s bijelom
dijafragmom)

67 Slonova kost

Color-Tech

Lakirani tehnopolimer



75 Mat crvena

76 Mat plava

77 Mat zelena



78 Mat zlatna

79 Mat srebrna

80 Metal

ARKÉ ROUND.

Valovita verzija: glatki kutovi i blago zaobljen izgled pridonose nježnom stilu pokrovne maske. Odabrani materijali, kao što su Reflex i obojeni tehnopolimer ističu suvremeni ukus.

 Glatki
oblici

 Valovit
izgled

 Bogati izbor
boja



Metal-Color
Lakirani metal



Metal-Elite
Mobilizirani metal



Wood
Masivno drvo



Reflex Plus
Reflex



Color-Tech
Lakirani tehnopolimer



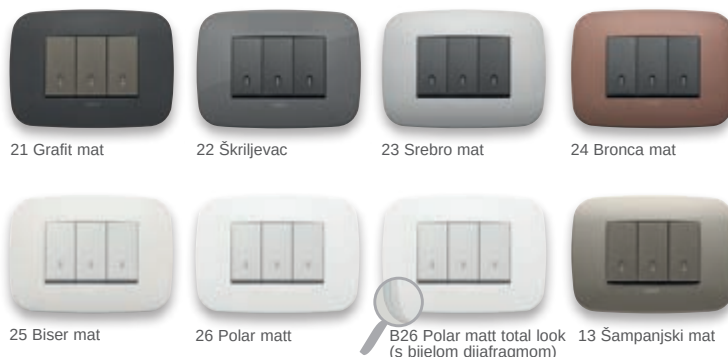
Tecno-Basic
Tehnopolimer

Metal-Elite Mobilizirani metal



27 Zlato 28 Krom 29 Tamni nikal
30 Mat nikal 11 Četkani bakar 12 Četkani mesing

Metal-Color Lakirani metal



21 Grafit mat 22 Škrljevac 23 Srebro mat 24 Bronca mat
25 Biser mat 26 Polar matt B26 Polar matt total look (s bijelom dijafragmom) 13 Šampanjski mat

Wood Masivno drvo



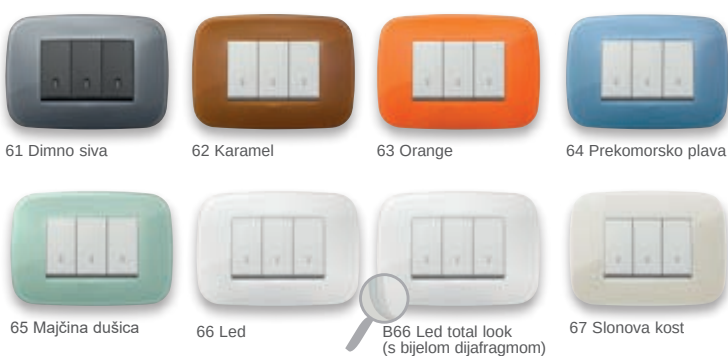
51 Orah 52 Trešnja 53 Javor

Tecno-Basic Tehnopolimer



81 Crna 82 Siva
83 Bjelokost 84 Bijela

Reflex Plus Reflex



61 Dimno siva 62 Karamel 63 Orange 64 Prekomorsko plava
65 Majčina dušica 66 Led B66 Led total look (s bijelom dijafragmom) 67 Slonova kost

Color-Tech Lakirani tehnopolimer



85 Crvena 86 Plava 87 Zelena
88 Staro zlato 89 Srebrna 80 Metal

UREĐAJI ZA UPRAVLJANJE I NADZOR.

Arké odgovara na svaki instalacijski i estetski zahtjev brojnim vrstama komandi: nagibnim, osnim, domotičkim, na infracrvene zrake, na blagi dodir, radiofrekvencijskim i touch. Sve njih odlikuje tehnološka preciznost za koju jamči Vimar. Dostupne u sivoj, bijeloj ili Metal boji, komande asortimana Arké omogućavaju maksimalnu slobodu uparivanja s pokrovnim maskama uklapajući se do savršenstva u svaki stil stanovanja.

> Tradicionalne komande.

Postoji mnogo načina aktiviranja nekog uređaja: od osne do preklopne tehnologije, svaku od njih obilježava kvaliteta mehanike - precizna i tiha - koja omogućava dugoročno savršen rad. Uz to, ergonomija tipaka prati i pojednostavljuje geste upravljanja, dok pozadinsko osvjetljenje omogućuje stalnu i intuitivnu čitljivost povezanih funkcija.



Preklopne komande.

Geometrija s oprugom pomičnog kontakta vrši prirodnu amortizirajuću funkciju, smanjujući električno odbijanje i trošenje, zahvaljujući i velikodušnom povećanju količine srebra u kontaktima.

Oсне komande.

Pouzdanost se susreće s estetikom u ovoj tehnologiji koja tipke održava uvijek na osi bilo neovisno o tome je li trošilo aktivno ili neaktivno.



Tehnologija.

Prijenos pokreta s tipke na kinematički mehanizam temelji se na sustavu zglob-zatik zaštićenom svjetskim patentom.



Opruga pomičnog kontakta

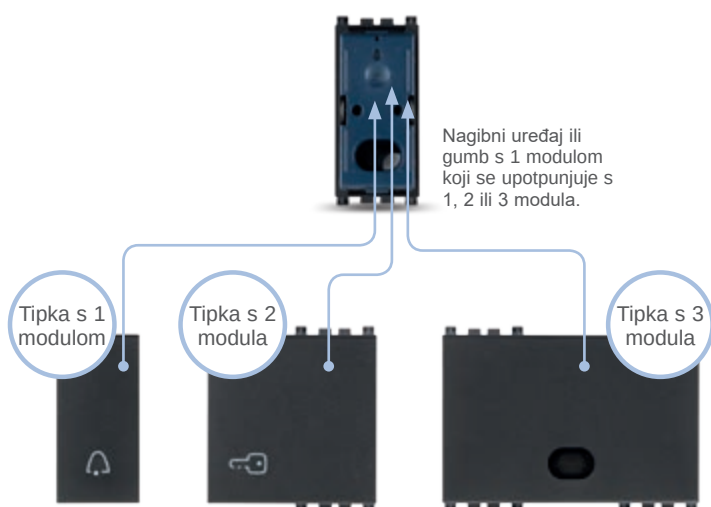


Pokret tipke

Mehanizam.

Komandni aparat sastoji se od 1 modula s preklopnim ili osnim načinom rada može biti prekidač, diverter, inverter ili gumb i isporučuje se s neutralnom ili personaliziranom tipkom sa simbolom funkcije.

Mehanizam je moguće upariti s **1 tipkom s 1, 2 ili 3 modula** na temelju rasvjetnog mjesta koje se želi realizirati.



Pozadinsko LED osvjetljenje.

Pozadinsko osvjetljenje s LED tehnologijom, učinkovito, male potrošnje i dostupno u raznim bojama čini komande vidljivima čak i u mraku, a prikazi simbola urezani laserom ili personalizirani tijekom rada uvijek jasno pokazuju funkcije.



Tehnološko i fluidno plavo svjetlo, tipično za komande asortimana Arké dostupno je kao standardna boja pozadinskog osvjetljenja, savršeno se koordinira sa zaslonom elektroničkih uređaja.



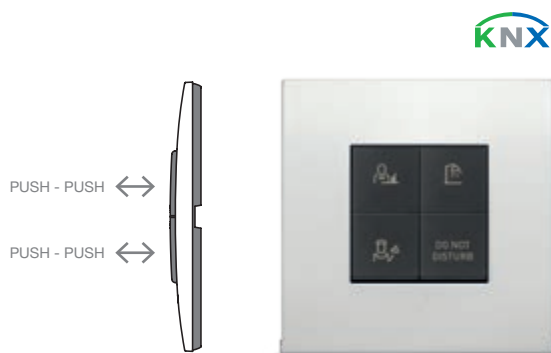
Elektroničke i domotičke komande.

Osim tradicionalnim elektromehaničkim komandama, Arké raspolaže uređajima opremljenima naprednim tehnologijama, kao što su domotičke komande koje se mogu integrirati u sustav kućne automatizacije ili automatizacije zgrada radi reguliranja svjetala, roleta, radi upravljanja električnim opterećenjima ili za upravljanje scenarijima i događajima ili kao što su radiofrekvencijske komande kojima ne trebaju električno napajanje ili baterije.



Domotičke komande By-me.

Svjetla, klima i automatizacija aktiviraju se pomoću samo jedne komande čak i u okviru personaliziranih scenarija. Za življenje u domu uz maksimalnu udobnost.



Domotičke komande KNX.

Pomoću 4 neovisna gumba omogućuju lokalno upravljanje scenarijima, svjetlima i automatizacijom. Za neprekidno ostvarivanje maksimalne funkcionalnosti.



Radiofrekvencijske komande.

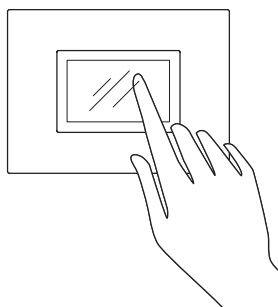
Bez električnog napajanja i bez baterija moguće ih je montirati na svaku površinu, čak i na drvo ili staklo. Prijenos signala provodi se putem radija u električni sustav posredstvom aktivatora s protokolima EnOcean, ZigBee Green Power i Bluetooth® wireless technology, bez žičnih spojeva ili zidarskih radova budući da ne postoji potreba za ugradbenim kutijama. Idealne su za restrukturiranja, promjenu namjene ili instalacije koje podliježu arhitektonskim/normativnim ograničenjima.



Komande na infracrvene zrake.

Za upravljanje svjetlima i roletama u potpunoj udobnosti koristeći odgovarajući daljinski upravljač.





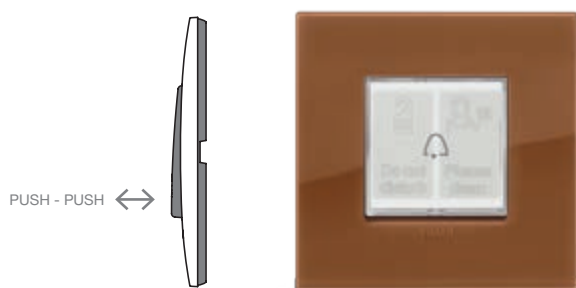
Komande sa zaslonom osjetljivim na dodir.

Dovoljan je jednostavan dodir i cijela kuća odgovara na komande. Ovi elegantni ugradni uređaji omogućuju kontrolu cijelog zdanja ili samo jedne prostorije i opremljeni su jednostavnim i intuitivnim grafičkim sučeljem.



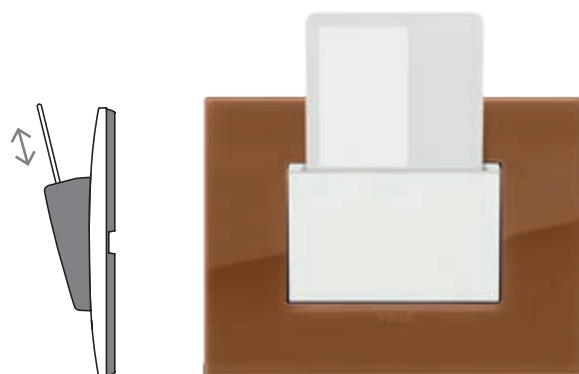
> Posebne komande.

Niz komandi sa specifičnim i posebnim funkcijama koje odgovaraju svakoj potrebi, kako u kući tako i u hotelu.



Posebne komande.

Osim svoje funkcije, zvono je opremljeno s dvije svjetleće žaruljice Do Not Disturb i Please Clean koje izvan sobe priopćavaju zahtjeve klijenta.



Elektronički čitač s utorom NFC/RFID.

Razvijen u suradnji s tvrtkama Cisa i AGB, elektronički čitač NFC/RFID transponderskih kartica unutar soba za primjenu u hotelijerstvu kompatibilan je s elektroničkim rješenjima za hotele specijalističkih tvrtki u sustavima za nadzor ulaska na vrata (elektroničke brave).

To je idealno rješenje za tradicionalne i domotičke sustave zahvaljujući povezivanju sa sučeljima sustava By-me i KNX.

UREĐAJI ZA DISTRIBUCIJU ENERGIJE I PODATAKA.

Već godinama Vimar postiže suživot čovjeka i energije u potpunoj sigurnosti. Uz minucioznu brigu posvećenu detaljima, prema visokim standardima kvalitete, sigurnosti i dugotrajnosti. Krajnji rezultat je širok i raznovrstan spektar utičnica za svaki instalacijski zahtjev, od strujnih utičnica pa sve do multimedijских i signalnih.

> Strujne utičnice.

Sve strujne utičnice posjeduju zaštitni zatvarač Sicury (patent Vimar) koji spriječava slučajan kontakt s dijelovima pod naponom. Osim uobičajenih utičnica, dostupnih kako u skladu s talijanskim standardom tako i s onima za glavna inozemna tržišta, ponuda se upotpunjuje utičnicama s blokadom za zaštitu od preopterećenja i USB za brzu nadopunu pametnih telefona, reproduktora mp3 ili tableta, čak i velikih dimenzija.



Utičnice sa zaštitnim zatvaračem SICURY.

B utičnice, univerzalne utičnice i utičnice u bojama za uočljivo razlikovanje namjenskih linija; sve sa zaštitnim zatvaračem Sicury, za napajanje električnih kućanskih aparata ili električnih aparata u rezidencijalnom i tercijarnom okruženju.



Blokirana utičnica.

Prekida električno napajanje kada postoji preopterećenje napona, štiteći ljude.



Utičnice USB.

Omogućuju brzo punjenje sve korištenjih elektroničkih uređaja kao što su pametni telefoni, tableti, reproduktori MP3 i GPS navigatori. Uz to, utičnica High Power velikom brzinom puni najmoćnije uređaje kao što su tableti od 10".



Utičnice u skladu s inozemnim standardima.

Arké nudi široki spektar strujnih utičnica različitih inozemnih standarda kao odgovor na najrazličitije zahtjeve međunarodnog tržišta.

> Signalne i multimedijske utičnice.

Arké nudi mogućnost povezivanja elektroničkih uređaja i prijenosa digitalnog signala putem informatičkih utičnica s tehnološkim rješenjima od bakra i optičkih vlakana, telefonskih utičnica, podatkovnih USB utičnica, utičnica RCA i utičnica TV-RD-SAT; sve one jamče sigurno i brzo povezivanje uz poštovanje visokog standarda kvalitete.



Utičnice TV-RD-SAT.

Jedan jedini uređaj s utičnicama za priključivanje TV prijemnika, radija i satelitskog dekodera.



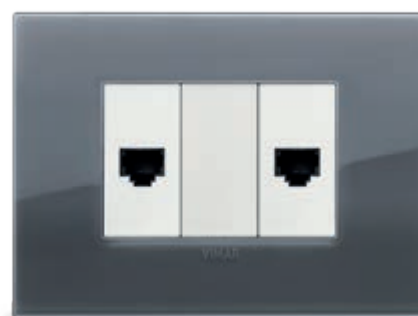
Multimedijske utičnice.

RCA i HDMI za priključivanje uređaja za kućnu zabavu i USB za podatkovnu mrežu te konektora za spajanje razglasa.



Podatkovne utičnice.

Povezivanje kat. 5 i 6 i 6A za razne vrste kabela UTP i FTP, za mreže od bakra i optičkih vlakana zahvaljujući širokoj ponudi utičnica Netsafe, ravnih ili onih pod nagibom od 45 stupnjeva.



Telefonske utičnice.

Višenamjenska rješenja, jednostavna za instalaciju i iznimnih performansi, zahvaljujući asortimanu utičnica Netsafe.

UREĐAJI ZA SIGURNOST I ENERGETSKU UČINKOVITOST.

Arké nudi uređaje koji jamče sigurnost ljudi, izbjegavanje oštećenja kućanskih aparata i očuvanje kućnih prostorija. Njima se pridružuju inovativne funkcije koje dozvoljavaju optimiziranje troškova, uz istovremeno zajamčene prednosti i komfor.

Uređaji za sigurnost.

Izvori svjetla visoke učinkovitosti, optimizirani za razna područja korištenja. Automatska modularna svjetla, stubišna rasvjeta, svjetleće žaruljice i prijenosne svjetiljke za nuždu, odmah aktivne u slučaju nestanka električne energije. Svaki uređaj koristi prozirne spekularne difuzore s LED tehnologijom najnovije generacije. Detektori koji signaliziraju i blokiraju gubitke plinova. Protuprovalni sustav By-alarm koji signalizira svaki pokušaj krađe. Videoportafonski uređaji Elvox za realizaciju raznovrsnog i djelotvornog videoportafonskog sustava. Čitači s transponderom na standardnom sustavu KNX za kontrolu ulaza u raznim područjima zgrade.



Svjetlo za slučaj nužde i detektor plina.

Svjetlo za nuždu aktivira se u slučaju nestanka električne energije za sigurno vođenje u mraku. Tehnologija super osjetljiva na istjecanje plina za detektor koji signalizira, blokira i dojavljuje anomaliju.



Protuprovalni sustav By-alarm.

Samostalan i proširiv pomoću širokog spektra uređaja, protuprovalni sustav By-alarm odlikuje se iznimnim performansama i velikom instalacijskom fleksibilnošću. Može upravljati s do 64 zone, instalira se jednostavno putem žičnog ili radiofrekvencijskog priključivanja, a njime se besplatnom aplikacijom By-phone može upravljati i na daljinu putem pametnog telefona i globalnog sustava za mobilne komunikacije (GSM) ili putem fiksne mreže posredstvom pozivanja putem javne telefonske mreže PSTN. Uz to se može integrirati s domotikom By-me.



Videoportafonija Due Fili Plus.

Ugradbeni videoportafon Arké, elegantan, funkcionalan i jednostavan za korištenje omogućava da se primaju gosti i da se uvijek zna tko zvoní na vratima. Komunicira s ostalim uređajima videoportafonskog asortimana Elvox Videocitofonia.



Kontrola ulaza.

Transponderski čitač usklađen sa sustavom KNX omogućava pristup sobama, određenim područjima ili prostorijama u zgradi samo ovlaštenim osobama.

> Uređaji za energetske učinkovitost.

Maksimalan komfor i ušteda energije: uz sustav Arké, to je moguće postići. Univerzalni regulatori doziraju jačinu LED svjetala i štednih fluorescentnih žarulja (CFL) za stvaranje prave atmosfere. Kronotermostati i satovi za programiranje dozvoljavaju postavljanje, u automatskom ili ručnom načinu rada, idealne temperature i drugih funkcija da bi se izbjegla prekomjerna potrošnja. Funkcija Energy Guard zaslona osjetljivih na dodir Full Flat omogućava praćenje u realnom vremenu troškova cijelog stambenog prostora ili pojedinačnog trošila. Za veću energetske svjesnost.



Univerzalni regulatori i RGB.

Dozvoljavaju reguliranje jačinu svjetla LED svjetala i štednih fluorescentnih žarulja (CFL) i igru s bojama RGB svjetiljki. Na taj način štednja i pravo ozračje sjaje u istom trenutku.



Toplinska regulacija.

Termostati i kronotermostati sa zaslonom osjetljivim na dodir za optimalno upravljanje klimom, s plavim pozadinskim osvjetljenjem koordiniranim s komandama i sondama za očitavanje temperature i vlage.



Senzori pokreta.

Detektori sa senzorom na infracrvene zrake koji omogućuju da se svjetlo upali prilikom prolaska neke osobe nekim prostorom.

SAMOSTALNA RJEŠENJA.

Jednostavna rješenja kojima se na konkretan i jednostavan način odgovara na specifične zahtjeve udobnosti, energetske učinkovitosti i sigurnosti. S poboljšanim funkcijama za tradicionalne električne sustave.

> Kako upravljam energijom i klimom?

Kronotermostati sa zaslonom osjetljivim na dodir koje je moguće programirati putem aplikacije, funkcije centralizirane kontrole putem gumba, energetske nadzor i prikaz vanjske temperature. Spektar sonde temperature i vlage za integraciju u sustave za zagrijavanje tercijarnih objekata.



Uređaji za upotpunjenje sustava.



Misuratore di energia.



Sensore di temperatura filare.



Elektronički senzor temperature.



Elektronički senzor vlage.

> Kako ću izraditi podatkovnu mrežu?

Pomoću sustava strukturiranog kablenskog snopa Netsafe nudi višenamjenska rješenja, jednostavna za ugradnju i izvrsnih performansi, za mreže od bakra i optičkih vlakana, vrlo velikog djelokruga, a sve je estetski koordinirano putem rješenja Vimar.



Uređaji za upotpunjenje sustava.



Kabli s optičkim vlaknima i bakrom.



(CSOE) distribucijski modul za stambene jedinice.



Ploča za distribuciju signala u stanu (QDSA) IP40.

> Kako koordiniram videoportafonski sustav s uređajima Arké?

S video zaslonom osjetljivim na dodir od 4,3" s funkcijom videoportafona, ugradbenim portafonom i pozivnim gumbom koji sjedinjuju napredne radne karakteristike i veliku jednostavnost instalacije i korištenja.



Uređaji za upotpunjenje sustava.



Hands-free portafon.



Tipkalo poziva.

RJEŠENJA ZA HOTELE.

Omogućuju pametno i optimalno upravljanje hotelske strukture, bez obzira na njezinu veličinu, a integracija različitih instaliranih uređaja je potpuna, kao i prednosti koje imaju kupci i operateri.

> Kako mogu upravljati sobom?

S uzglavlja se upravlja svjetlima i signaliziraju vlastiti zahtjevi izvan sobe uz pomoć namjenskih tipki.

Osim toga, zahvaljujući utikačima s ugrađenim transformatorom koji omogućuje odabir željenog napona, mogu se ukopčati električni brijači aparati bilo koje vrste.



Uređaji za upotpunjenje sustava.



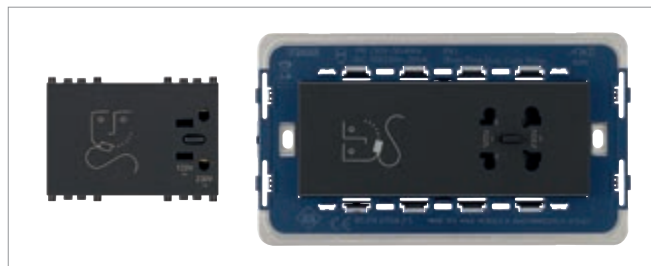
Međusobno zamjenjive tipke Do not Disturb i Please Clean.



Tipka za hotel, sa 2 svjetleće led lampice Do Not Disturb i Please Clean



Jedinica za signaliziranje stanja u kabini sa 4 led diode: In, Do Not Disturb, Out, Simbol sobarice



Utikači s ugrađenim transformatorom koji omogućuju odabir željenog napona, mogu se ukopčati električni brijači aparati bilo koje vrste.

> Kako kontroliram ulaze?

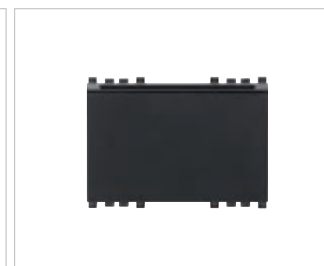
Pomoću elegantnih uređaja koji omogućavaju ulazanje u razne prostorije samo ovlaštenim osobama, jamčeći na taj način punu sigurnost cijeloj strukturi.



Opcionalni uređaji za upotpunjenje sustava.



Čitač/programator pametne kartice.



Čitač za transponderske RFID kartice, kompatibilan s rješenjima za hotele AGB i CISA.

VIEW: VIMAR ENERGY on WEB.

Proizvodi „smart“ i međusobno povezani sustavi.

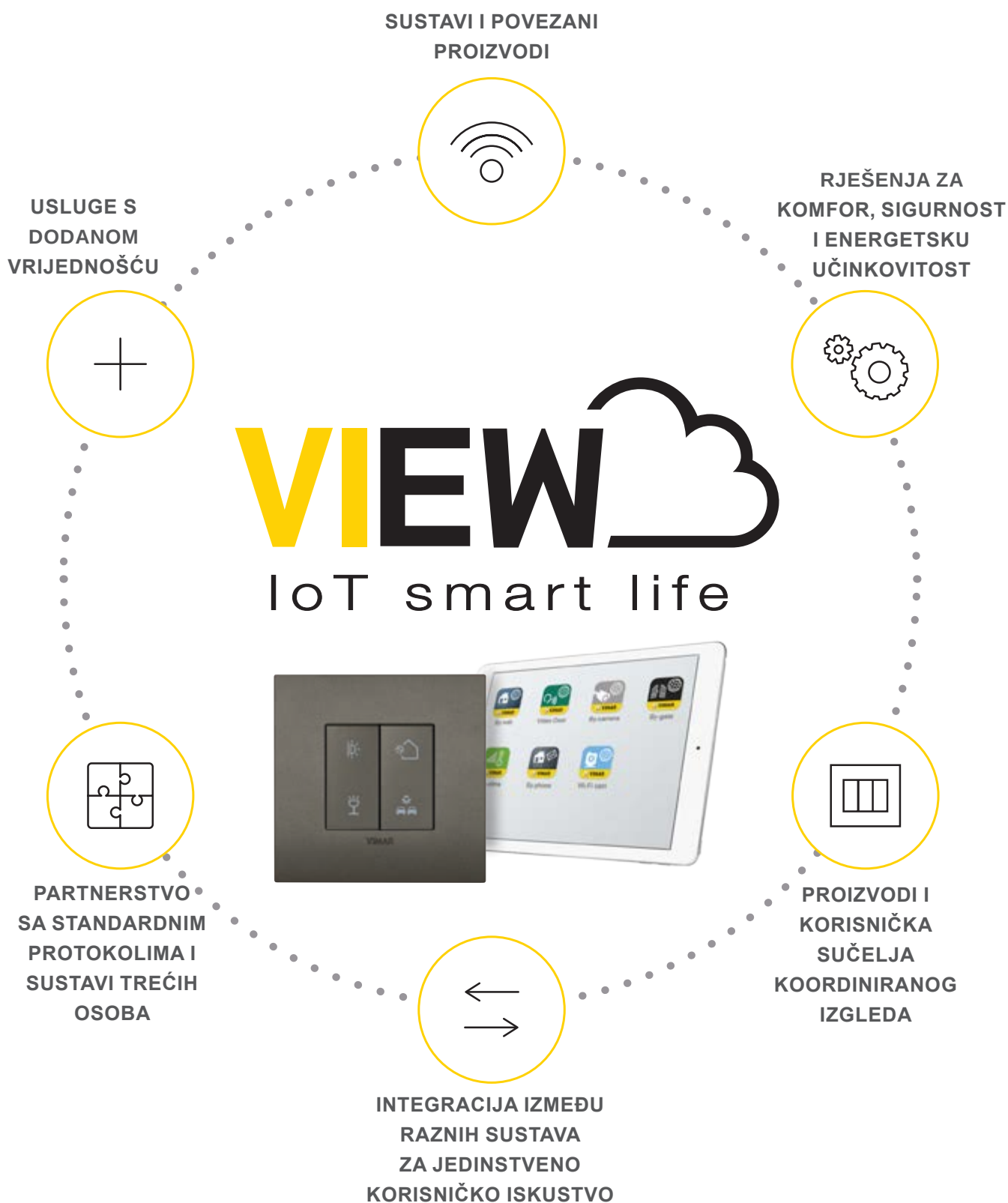
Što je VIEW? Ponuda pametnih proizvoda i međusobno povezanih sustava, koordiniranog izgleda, koji se mogu integrirati i s trgovačkim ponudama drugih proizvođača, s ciljem da se pojednostavi život korisnicima i ponudi jedinstveno iskustvo „user experience“, pod znakom potpune kontrole vlastitih prostora i pametnog življenja.

Polazeći od tih pretpostavki, VIEW predstavlja viziju tvrtke Vimar kako vidi digitalni svijet i Internet of Things, koji će u bližnjoj budućnosti predvoditi u razvoju rješenja koja imaju zajedničku karakteristiku da su međusobno povezana, s internetom i korisnikom putem najrazvijenijih digitalnih tehnologija. VIEW je gledanje na budućnost, danas.



Sve se može kontrolirati putem APP-a.

Dovoljan je smartphone da bi se moglo upravljati i nadgledati vlastiti prostor i predmete koji se u njemu nalaze, na jednostavan i neposredan način.



„SMART“ UREĐAJI.

Vimar nudi inovativna rješenja kako bi stanovi, uredi i prijamne strukture postale još pametnije i olakšale život, omogućujući lakši, udobniji i briljantniji život.

> Kako mogu proširiti svoju WLAN mrežu?

Zahvaljujući Wi-Fi pristupnoj točki uz napon od 230 V~, uređaj koji omogućava proširenje WLAN mreže čak i u zonama zgrade koje nisu pokrivene Wi-Fi usmjernikom. Opremljen je prednjim gumbom za uključivanje i isključivanje Wi-Fi signala, stražnjim ulazom za eventualni daljinski gumb i stražnjim konektorom za kabelsko povezivanje s 2 porta koje je moguće koristiti kao prekidač.



Opcionalni uređaji za upotpunjenje sustava.



Daljinski gumb za uključivanje i isključivanje Wi-Fi signala.



Utičnica RJ45.

> Postoje li komande bez žica?

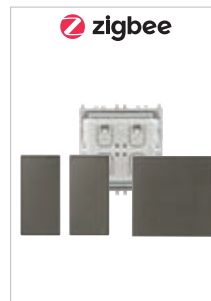
Bez žica i bez baterija: radiofrekvencijske komande za automatizaciju i upravljanje svjetlima koje je lako instalirati pomoću potpore na drvo, na staklo ili zid, pouzdane su zahvaljujući zelenim tehnologijama EnOcean, ZigBee Green Power i Bluetooth Low Energy koje za napajanje koriste energiju nastalu pritiskanjem tipaka.



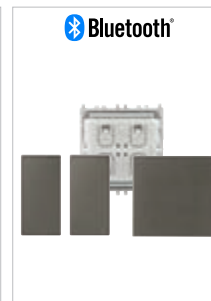
Uređaji za upotpunjenje sustava.



Komanda s 4 gumba s radiofrekvencijskim predajnikom, međusobno zamjenjivim tipkama i aktivatorom EnOcean.



Komanda s 4 gumba s radiofrekvencijskim predajnikom i međusobno zamjenjivim tipkama.



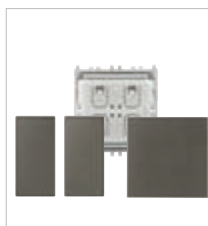
Komanda s 4 gumba s radiofrekvencijskim predajnikom i međusobno zamjenjivim tipkama.

> Mogu li kontrolirati Philipsove svjetiljke Friends of Hue?

Zahvaljujući pristupanju programu Friends of Hue, tvrtka Vimar proizvela je radiofrekvencijsku komandu, prema standardu ZigBee Green Power, koja ostvaruje dijalog s mostom Philips Hue. Bez žica i bez energije za napajanje koristi energiju proizvedenu pritiskom na tipke.



Uređaji za upotpunjenje sustava.



Komanda s 4 gumba s radiofrekvencijskim predajnikom i međusobno zamjenjivim tipkama.





> Kako na jednostavan način centraliziram svjetla i rolete?

Zahvaljujući unaprijed konfiguriranim uređajima kojima nije potrebno nikakvo specifično programiranje i koji dozvoljavaju realizaciju ili transformaciju klasičnog sustava u mali centralizirani sustav namijenjen upravljanju svjetlima i roletama; idealni za primjene na području stanovanja ili malih tercijarnih djelatnosti, mogu se integrirati u najnapredniji domotički sustav By-me radi proširivanja osnovnih funkcija putem programiranja.

Uređaji za upotpunjenje sustava.



Modul s 9 ulaza i 8 unaprijed programiranih izlaza za rolete i svjetla.



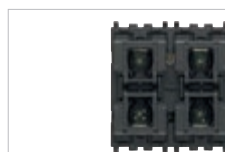
Modul s 3 programabilna digitalna ulaza za rolete i svjetla.



Modul s 2 programabilna digitalna ulaza za rolete.



Modul s 2 programabilna digitalna ulaza za svjetla.



Domotičke komande s 4 gumba (01480), s 4 gumba s aktivatorom (01481) i s 4 gumba s aktivatorom i usmjeravanjem lamela (01482), 2 modula.



Domotičke komande s 6 gumba (01485), s 6 gumba s aktivatorom (01486) i s 6 gumba s aktivatorom i usmjeravanjem lamela (01487), 3 modula.

> Mogu li slušati glazbu s uređajima Bluetooth *wireless technology*®?

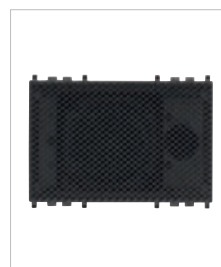
Zahvaljujući prijamniku Bluetooth *wireless technology* ugrađenom u pojačalo od 4+4 W, moguće je iskoristiti Bluetooth tehnologiju vlastitog pametnog telefona za brzo povezivanje s kućnim audio sustavom, a na godišnjem odmoru s onim u vlastitoj hotelskoj sobi.



Uređaji za upotpunjenje sustava.



Stereo pojačalo s ugrađenim prijamnikom Bluetooth.



Zvučnici s 3 modula od 3 W i 4+4 modula od 10 W.

BY-ME: HOME AUTOMATION. ENERGETSKA UČINKOVITOST, SIGURNOST I UDOBNOST RADE ZAJEDNO.

Funkcije međusobno razgovaraju u potpunosti i stalno, a time olakšavaju velike i male svakodnevne radnje i jamče veću energetska učinkovitost, sigurnost, udobnost i kontrolu. Centralizirano nadgledanje kako bi se optimizirala potrošnja energije, kontroliralo tko vam zvoniti na vratima, prilagodila klima i rasvjeta, pomicale rolete, kako bi se uključio ili deaktivirao protuprovalni sustav, pregledavale snimke telekamera videonadzora ili kako bi se upravljalo širenjem zvuka. Jer u domu treba najbolje živjeti.

SIGURNOST

UČINKOVITOST

UDOBNOST

NADZOR





Sigurnost.

Jednostavan i učinkovit protuprovalni sustav s vrhunskim radnim karakteristikama. Uređaji za aktiviranje ili isključivanje alarma, senzori za detektiranje ulaska osoba i vanjske signalizacijske jedinice.



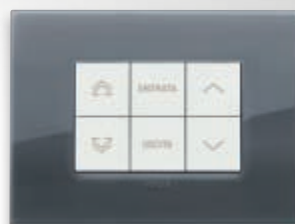
Učinkovitost.

Praćenje i prikaz energije u cijeloj zgradi ili one koju troše pojedinačna trošila, učinkovita kontrola temperature radi veće energetske svjesnosti.



Udobnost.

Željena temperatura u cijeloj kući uz mogućnost kontroliranja i programiranja prema svakom pojedinom prostoru. Domotičke komande za pozivanje unaprijed postavljenih scenarija ovisno o vlastitim potrebama.



Nadzor.

Sve funkcije koje se nalaze u stambenom prostoru mogu se kontrolirati centralno iz jednog jedinog komandnog mjesta, lokalno putem pojedinačnih uređaja ili daljinski putem pametnog telefona ili tableta. Za najbolju personalizaciju vlastitog svakodnevnog življenja.



WELL-CONTACT PLUS: BUILDING AUTOMATION. AUTOMATIKA ZA CIJELU STRUKTURU S INTEGRIRANIM FUNKCIJAMA I CENTRALIZIRANIM NADZOROM.



Fleksibilan, interoperabilan i integrabilan, Well-contact Plus je sustav tvrtke Vimar, razvijen na standardu KNX, za potpuno upravljanje građevinama. Bilo da se radi o hotelskoj strukturi malih ili velikih dimenzija, o uredu, polivalentnom centru ili o jednostavnoj sportskoj dvorani, Well-contact Plus je rješenje koje omogućuje kontrolu i stalno upravljanje svjetlima, temperaturom, sigurnošću, energijom i pristupima, čime se nudi funkcionalnost i udobnost svakog pojedinog ambijenta i integrira sa sustavima trećih strana.

SIGURNOST

UČINKOVITOST

UDOBNOST

NADZOR





Sigurnost.

Transponderski čitač usklađen sa sustavom KNX omogućava pristup sobama, određenim područjima ili prostorijama u zgradi samo ovlaštenim osobama.



Udobnost.

Klimom u svakom prostoru upravlja se lokalno pomoću elegantnih elektroničkih termostata, opremljenih zaslonom s pozadinskim osvjetljenjem, razvijenih na temelju standarda KNX koje je moguće kontrolirati izravno putem središnjeg računala.



Učinkovitost.

Detektori sa senzorom pokreta s infracrvenim zrakama za paljenje svjetala samo kada je to potrebno.



Nadzor.

Komande KNX s četiri neovisna gumba omogućuju lokalno upravljanje scenarijima, svjetlima i automatizacijom. Tipke raznih dimenzija moguće je međusobno mijenjati, a opremljene su LED diodama za signaliziranje u mraku.

PERSONALIZACIJA.

Pokrovne maske Arké mogu se personalizirati vlastitim logotipom uz pomoć korištenja laserske tehnologije koja omogućava reproduciranje visoke razlučivosti neizbrisivo s protokom vremena. Korištenjem iste tehnologije moguće je personalizirati i komande reproduciranjem bilo kojeg simbola na tipkama. Dostupna je i velika arhiva piktoograma koji prikazuju osnovne funkcije kako tradicionalnih tako i domotičkih komandi.

> Personalizacija tipaka.

Radi jasnog prikazivanja funkcije povezane s komandom, na tipke se laserski urezuju simboli odabrani iz našeg arhiva za personalizaciju ili oni koje je dostavio klijent.

Uz to ih je moguće personalizirati etiketama od Mylara koje na sebi imaju neke standardne simbole.

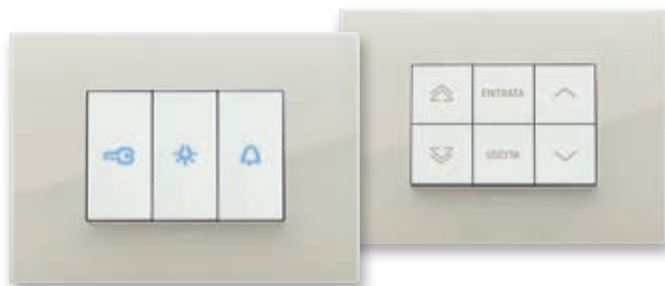
Personalizirane tipke s laserskim urezivanjem.



Personalizirane tipke s etiketom od Mylara.



Tipke za domotičke komande personalizacije s laserskim urezivanjem.

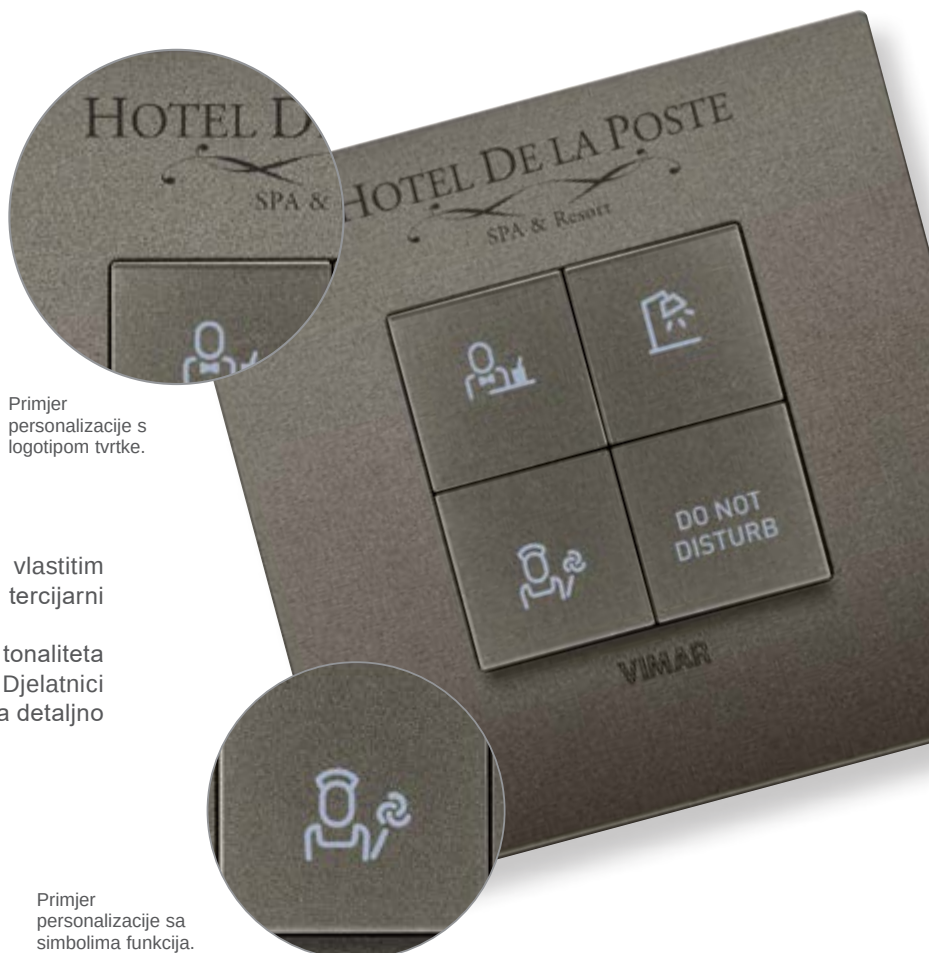


> Personalizacija pokrovnih maski.

Pokrovne maske Arké mogu se personalizirati vlastitim logotipom. Ovo je rješenje osobito prikladno za tercijarni sektor.

Osim standardnih boja dostupan je i širok spektar tonaliteta boja za dodatno personaliziranje pokrovne maske. Djelatnici naše prodajne službe stoje vam na raspolaganju za detaljno prikazivanje te mogućnosti.

Primjer personalizacije s logotipom tvrtke.

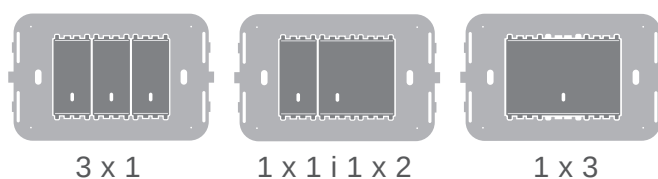


Primjer personalizacije sa simbolima funkcija.

INSTALACIJSKA FLEKSIBILNOST.

Zahvaljujući brojnim dostupnim nosačima koji obuhvaćaju od 1 pa do maksimalno 21 modula, te komanda i utičnicama za 1, 2, 3 ili 4 modula, moguće je naći rješenja za svaki instalacijski zahtjev. Kako bi se upotpunilo rasvjetno mjesto moguće je odabrati pokrovnu masku omiljenih boja i materijala uz istu modularnost nosača.

Mogućnosti instalacije doista ima mnogo: uređaji se pomoću odgovarajućih kutija mogu instalirati ugradno, na zidove ili na strukture od gips-kartona, ili u nepropusne zidne spremnike za primjene u kojima se traži visok stupanj zaštite, te još i u stolna kućišta kako bi se pristup komandama i utičnicama omogućio izravno na vlastitom radnom mjestu.



Široka modularnost pokrovnih maski i nosača.

Pokrovne maske i nosači od 1 do 21 modula i uređaji od 1 do 4 modula.

Modularni uređaji.

Kombinacije s uređajima s 1, 2 i 3 modula na nosaču 3 modula.

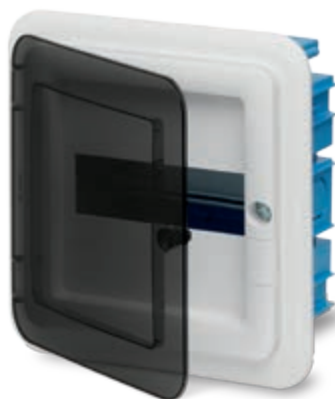


Ugradne kutije ISOBOX.

Nedeformabilne i otporne za klasične zidove i tanke zidove od gips-kartona.

Zidne kutije i spremnici ISOSET.

Kutije s kabelskim uvodnicama i slijepim poklopcem, s uskočnim zatvaračem ili s vijcima od nehrđajućeg čelika. Spremnici IsoSet sa stupnjem zaštite IP40, koje je moguće instalirati bilo vodoravno bilo okomito, te IP55 (standardi EN 60529 CEI 70-1) s vratašcima koja su opremljena membranom za zaštitu od ultraljubičastog zračenja, zajednički oblikovanom ubrizgavanjem u jedan jedini komad zajedno s okvirom.



Središnje upravljačke jedinice.

Dvije kromatske varijante i dizajn osmišljen do najsitnijih detalja za elegantna ugradna rješenja s okomitim razmještajem koja iskorištavaju čak i najskućenije prostore, kako za klasične zidove tako i za one od gips-kartona. Dostupne su i male zidne upravljačke jedinice, kao i široki asortiman dodatne opreme i nosača za vodilicu DIN.

Stolno postolje.

S 4, 7 ili 8 modula, za postavljanje rasvjetnog mjesta izravno na radno mjesto. Nagnuto stolno postolje osmišljeno je za ugradnju zaslona osjetljivih na dodir veličine 4,3 inča ili ugradbeni videoportafon Arké.

RAZLIČITE MODULARNOSTI, ZA SUSTAVE PO MJERI.

Komandni uređaji i utičnice kako i gdje želite: širok asortiman uređaja velike instalacijske svestranosti koji poštuju važne inozemne standarde. Zahvaljujući različitoj modularnosti uređaja (od 1 do 3 modula), razni standardi ugradnje (s pokrovnim maskama od 1 do 21 modula) i pričvršćivanjem uređaja za podlogu (uključivanje/isključivanje) moguće je projektirati instalacijska rješenja visoke razine sigurnosti.

Sustav kvačenja **plack-clack**

Patent tvrtke Vimar koji omogućuje da se na pokrovnu masku prikvače komponente rasvjetnog mjesta (uređaje i potporu) na najlakši i najbrži način. Kvačenje **plack-clack** je sustav s utorima koje karakterizira veća strukturna čvrstoća (zahvaljujući strukturi nosača u obliku pčelinje košnice) i s iznimnom čvrstoćom koja pojednostavljuje frontalno umetanje i skidanje uređaja.

Nosač sa strukturom u obliku pčelinje košnice za veću čvrstoću rasvjetnog mjesta

Frontalno pričvršćivanje uređaja na nosač

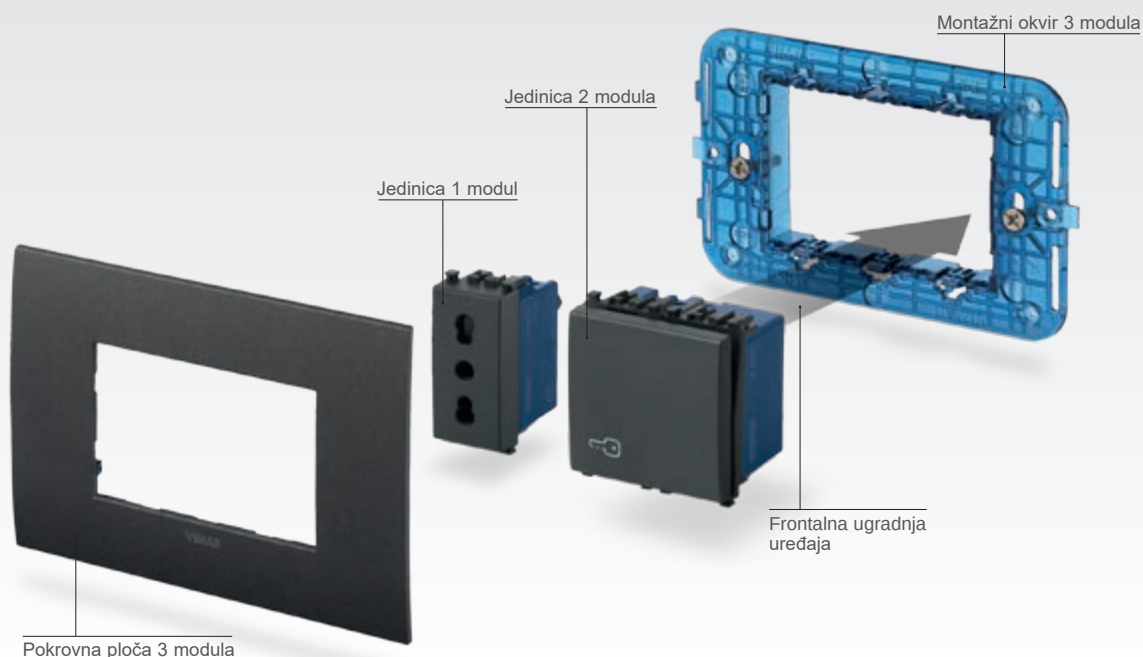


Sustav utora za pričvršćivanje uređaja za nosač

Modularnost uređaja i pokrovnih maski

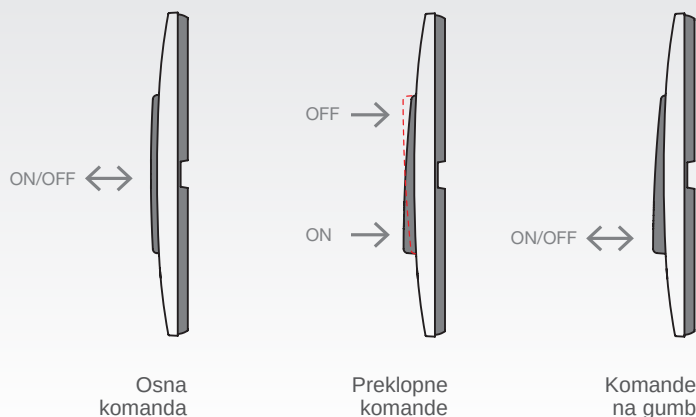
Modularni uređaj s 1 do 3 modula, dozvoljava da se na jedan jedini nosač ugradi više uređaja različite modularnosti, sve do kompozicije od 21 modula za pokrovne maske u kombinaciji 7+7+7. Nosač koji na koji se uređaji ugrađuju posjeduje ugradne zupce koji omogućuju čvrsto i sigurno pričvršćivanje svakog pojedinog uređaja i koji dozvoljava savršeno poravnavanje između uređaja, a koje je takvo da stvara estetski uređen i vizualno ugodan dojam..

Uz to se pričvršćivanje uređaja događa na frontalnom dijelu nosača, dajući mogućnost da se u sustav intervenira u svakom trenutku bez potrebe za uklanjanjem nosača iz kutije.



Komande

Kontroliranje svjetla, aktiviranje nekog scenarija i upravljanje opterećenjima neki su od mnogih načina korištenja energije. Mehanička i tehnološka kombinacija omogućuje pojednostavljivanje tih svakodnevnih gesta prilikom pokretanja jednostavnog uređaja, na osni način, na preklopni način ili uz pomoć gumba, uz preciznost i intuitivno razumijevanje povezanih funkcija.



Pozadinsko osvjetljenje i personalizacija

Pozadinsko osvjetljenje raznih boja čini komande vidljivima čak i u mraku, a prikazi simbola urezani laserom ili personalizirani tijekom rada uvijek jasno pokazuju funkcije.



Personalizacija

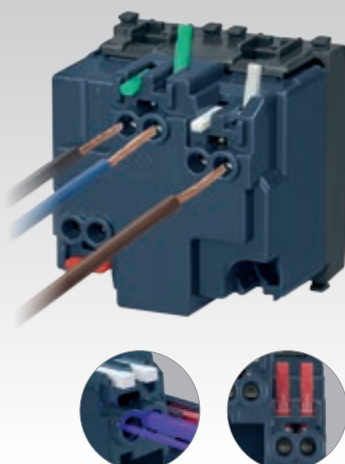


Pozadinska osvjetljenost

Stezaljke za brzo polaganje kabela

Za krute, polukrute i savitljive kabele. Brzo, jednostavno i sigurno.

Stezaljke za brzo polaganje kabela mogu primiti kruti, polukruti i savitljivi kabel odgovarajući na bilo koji instalacijski zahtjev. U stvari se jamči maksimalno zadržavanje kabela promjera 0,5-2,5 mm² kako za signalne strujne krugove, tako i za kabele od 1,5-2,5 mm² za strujne krugove snage.



Vijčane stezaljke

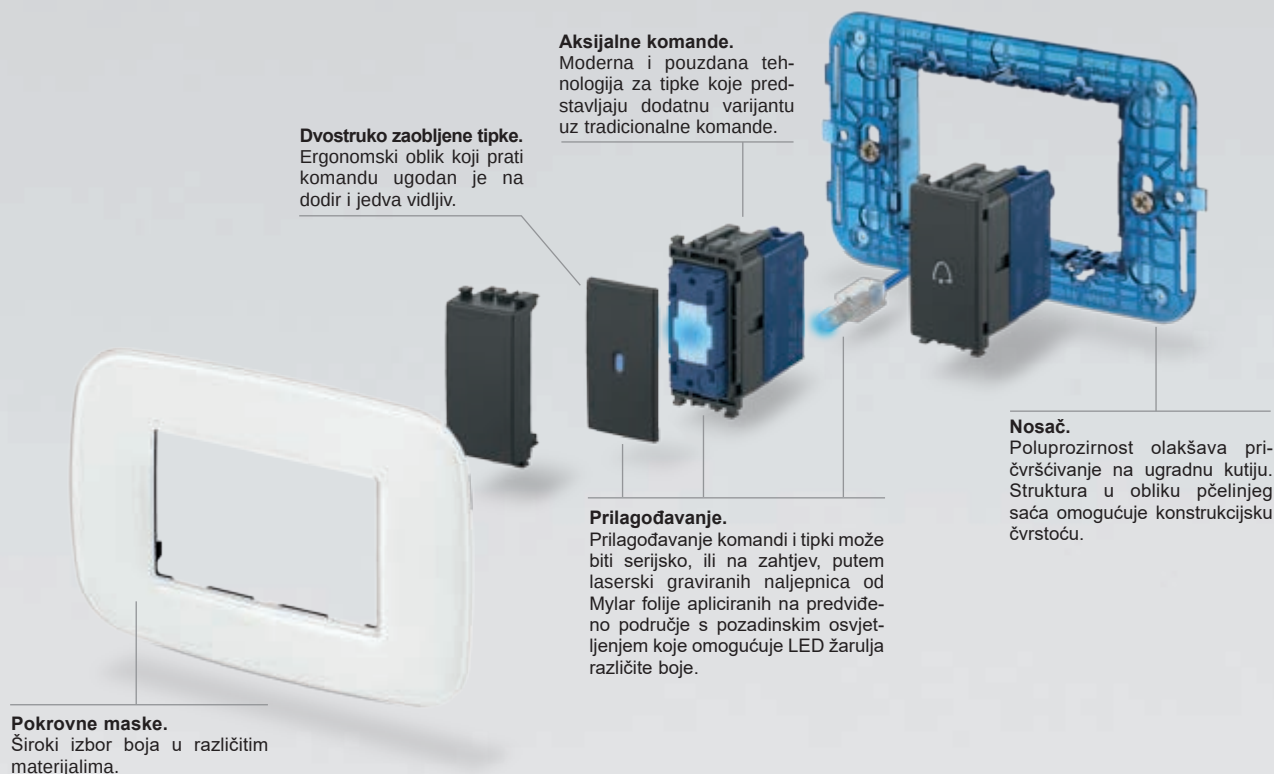
Ergonomski kontakti.

Metalna pločica u stezaljkama je zaobljena: to rješenje tvrtke Vimar omogućuje da se kabel zadrži na mjestu sve dok ga se ne stegne vijkom. U stvari se jamči maksimalno zadržavanje kabela promjera 0,5-2,5 mm² kako za signalne strujne krugove, tako i za kabele od 1,5-2,5 mm² za strujne krugove snage.

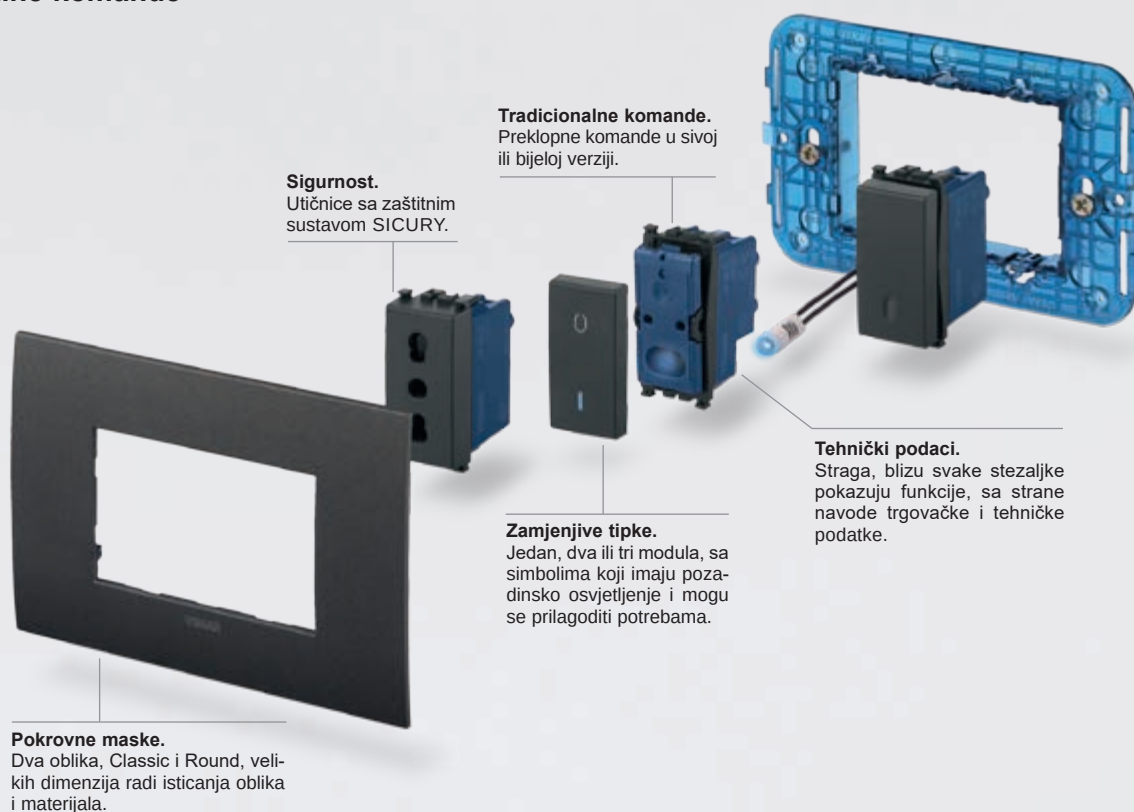


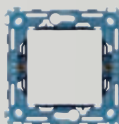
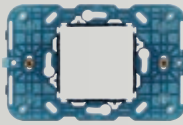
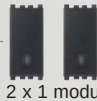
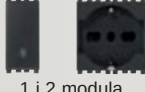
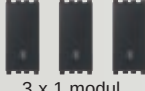
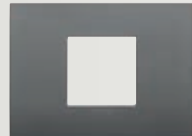
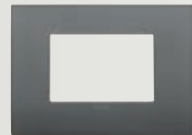
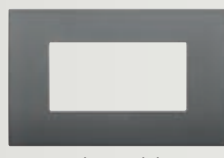
Značajke postavljanja

Aksijalne komande



Tradicionalne komande



Sastav	Prilog	Okvir	Modula	Ploče
 Za panelnu montažu	 Za panelnu montažu	 s vijcima	 1 modul	 Od 1 do 2 modula Classic ili Round*
 1 ili 2-modulni	 Podžbukna montaža  Nadžbukna montaža	 2 modula s/bez vijcima ili kukicama	 2 modula  2 x 1 modul	 Od 1 do 2 modula Classic ili Round*
 Za 2 središnja modula	 Podžbukna montaža  Nadžbukna montaža	 s vijcima  s vijcima	 2 x 1 modul  2 modula  1 i 2 modula  3 x 1 modul  3 modula	 Za 2 središnja modula Classic ili Round*  Od 3 do 7 modula Classic ili Round*
 8 modula	 Podžbukna montaža	 s vijcima	 videoparlafon  2 x 1 modul i 1 x 2 modula  4 x 1 modul	 8 modula Classic ili Round*
 Kutije za stolnu montažu	 Stolnu montažu	 s vijcima	 1 x 2 modula i 2 x 1 modul	 4 i 7 modula Classic ili Round*

Opće karakteristike prema britanskom standardu

Ugradnja modularnih aparata



Pokrovna maska
Široka paleta boja

Tehničke informacije

Na pozadini pokraj svake redne stezaljke zbog indikacije funkcije, postranično, kad je riječ o trgovinskim i tehničkim podacima.

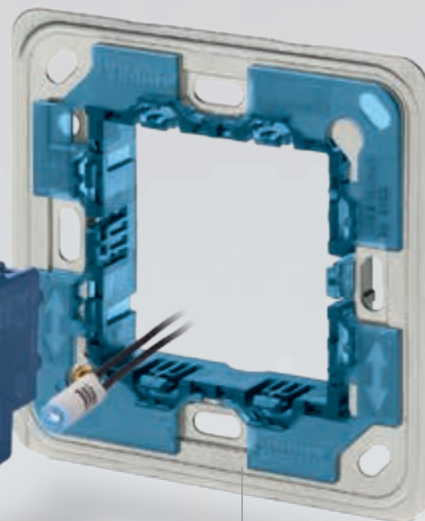
Zamjenjive tipke

Jedan i dva modula - sa simbolima koji se osvijetljavaju u pozadini, prilagodljivim vlastitim potrebama.



Personalizacija

Personalizacija izgleda komandi i tipki isporučuje se serijski ili na zahtjev, urezuje se laserom u unaprijed određeno područje i s pozadinskom rasvjetom načinjenom od LED svjetla raznih boja.



Nosač

Nosač od nehrđajućeg čelika, s krilcima za brzu i laku ugradnju s prednje strane aparata. Dostupan čak i za ugrađene aparate s 1 modulom s pokrivalom otvora.

Aparat u jednom komadu (s ugrađenim nosačem)

Strujni utikači

S patentom SICURY koji služi za izbjegavanje slučajnih kontakata s električnom strujom.



Pokrovna maska
Za vodoravnu i okomitu ugradnju



Signalno LED svjetlo

Signalizacija prisutnog električnog napona, savršeno vidljiva i danju i noću.

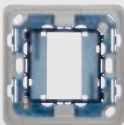
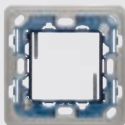
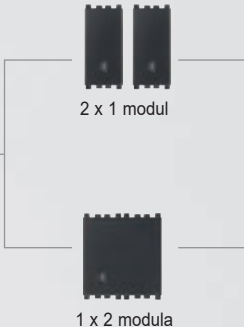
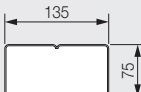
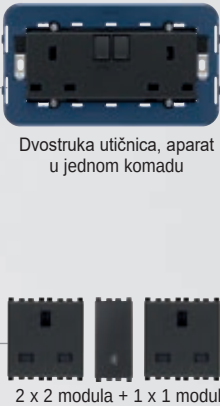
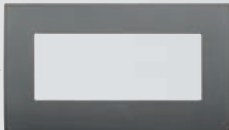
Aparat u jednom komadu
Ugrađenim nosačem.

Pričvrsna krilca
Mogućnost vodoravne i okomite ugradnje aparata.

Mogućnost sparivanja



Mogućnost približavanja pokrovnih maski uz minimalan razmak od 25 mm

Sastav	Prilog	Okvir	Modula	Ploče
 1 modul, modularna ugradnja	 Ugradna kutija 1 modul. Međuosni razmak: 60,3 mm	 1 modul s vijcima M 3,5	 Prekidač, 1 modul	 1 modul*
 2 modula, modularna ugradnja	 Ugradna kutija 1 modul. Međuosni razmak: 60,3 mm	 2 modula s vijcima M 3,5	 2 x 1 modul 1 x 2 modula	 2 modula*
 Aparat u jednom komadu ili modularni aparati	 Ugradna kutija 1 modul. Međuosni razmak: 60,3 mm	 3 modula s vijcima M 3,5	 Strujna utičnica, aparat u jednom komadu Jedinica ON/OFF aparat u jednom komadu	 U jednom komadu, vodoravna ugradnja* U jednom komadu, okomita ugradnja*
 Aparat u jednom komadu ili modularni aparati	 Ugradna kutija 2 modula. Međuosni razmak: 120,6 mm	 5 modula s vijcima M 3,5	 Dvostruka utičnica, aparat u jednom komadu 2 x 2 modula + 1 x 1 modul	 5 modula*

Komandni aparati	str. 44
------------------	---------

Strujne i signalne utičnice	str. 55
-----------------------------	---------

Signalizacija, zaštita i Udobnost	str. 64
-----------------------------------	---------

Podneblje	str. 67
-----------	---------

Samostalna i hotelska rješenja	str. 68
--------------------------------	---------

„Smart“ uređaji	str. 71
-----------------	---------

By-me: home automation	 str. 73
------------------------	---

Well-contact Plus: building automation	 str. 84
--	---

By-alarm: protuprovalni sustav	str. 90
--------------------------------	---------

Spektar pokrovnih maski	str. 92
-------------------------	---------

Vrste instalacije i personalizacije	str. 100
-------------------------------------	----------

Spremnici i središnje upravljačke jedinice:

Isobox i Isozet: Ugradbene i zidne kutije	str. 108
---	----------

Razvodne ugradbene zidne kutije	str. 121
---------------------------------	----------

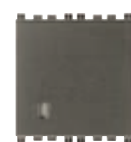
Ugradbene centralne upravljačke jedinice	str. 133
--	----------

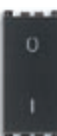
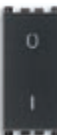
Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Slijepi moduli i uvodnice za vodič

 19041 Slijepi poklopac. Dubina: 10 mm	 19044 Slijepi poklopac s uvodnicom za vodič. Dubina: 16,3 mm	 19041.B Slijepi poklopac. Dubina: 10 mm	 19044.B Slijepi poklopac s uvodnicom za vodič. Dubina: 16,3 mm	 19041.M Slijepi poklopac. Dubina: 10 mm	 19044.M Slijepi poklopac s uvodnicom za vodič. Dubina: 16,3 mm
 19042 Slijepi poklopac - 2 modula Dubina: 11 mm	 19042.B Slijepi poklopac - 2 modula Dubina: 11 mm	 19042.M Slijepi poklopac - 2 modula Dubina: 11 mm			
 19046² Provodnik kabla 20 A s rednom stezaljkom. Dubina: 22,1 mm	 19047² Provodnik kabla 45 A s rednom stezaljkom, u jednom komadu. Dubina: 20 mm	 19046.B² Provodnik kabla 20 A s rednom stezaljkom. Dubina: 22,1 mm	 19047.B² Provodnik kabla 45 A s rednom stezaljkom, u jednom komadu. Dubina: 20 mm	 19046.M² Provodnik kabla 20 A s rednom stezaljkom. Dubina: 22,1 mm	 19047.M² Provodnik kabla 45 A s rednom stezaljkom, u jednom komadu. Dubina: 20 mm
 19049.L³ Priključna jedinica od 13 A s prekidačem i zaštitnim rastalnim osiguračem. Dubina: 20,4 mm	 19049.L.B³ Priključna jedinica od 13 A s prekidačem i zaštitnim rastalnim osiguračem. Dubina: 20,4 mm	 19049.L.M³ Priključna jedinica od 13 A s prekidačem i zaštitnim rastalnim osiguračem. Dubina: 20,4 mm			

1P obične sklopke 250 V~ (osvjetljiva*)

 19001 16 AX. Dubina: 26 mm	 19001.2 16 AX - 2 modula. Dubina: 26 mm	 19001.B 16 AX. Dubina: 26 mm	 19001.2.B 16 AX - 2 modula. Dubina: 26 mm	 19001.M 16 AX. Dubina: 26 mm	 19001.2.M 16 AX - 2 modula. Dubina: 26 mm
 19002 20 AX. Dubina: 26 mm	 19002.2 20 AX - 2 modula. Dubina: 26 mm	 19002.B 20 AX. Dubina: 26 mm	 19002.2.B 20 AX - 2 modula. Dubina: 26 mm	 19002.M 20 AX. Dubina: 26 mm	 19002.2.M 20 AX - 2 modula. Dubina: 26 mm

Sivo		Bijelo		Metal	
1P 1-obične sklopke 250 V~, stezaljka za brzo polaganje kabela (osvjetljiva°)					
					
19001.FX 16 AX. Dubina: 26,7 mm	19001.FX.2 16 AX - 2 modula. Dubina: 26,7 mm	19001.FX.B 16 AX. Dubina: 26,7 mm	19001.FX.2.B 16 AX - 2 modula. Dubina: 26,7 mm	▲19001.FX.M 16 AX. Dubina: 26,7 mm	▲19001.FX.2.M 16 AX - 2 modula. Dubina: 26,7 mm
1P osni prekidači 250 V~ (osvjetljiva°)					
					
19101 16 AX. Dubina: 35,5 mm	19101.2 16 AX - 2 modula. Dubina: 35,5 mm	19101.B 16 AX. Dubina: 35,5 mm	19101.2.B 16 AX - 2 modula. Dubina: 35,5 mm	▲19101.M 16 AX. Dubina: 35,5 mm	▲19101.2.M 16 AX - 2 modula. Dubina: 35,5 mm
2P obične sklopke 250 V~ (osvjetljiva°)					
					
19015 16 AX. Dubina: 25 mm	19015.2 16 AX - 2 modula. Dubina: 25 mm	19015.B 16 AX. Dubina: 25 mm	19015.2.B 16 AX - 2 modula. Dubina: 25 mm	▲19015.M 16 AX. Dubina: 25 mm	▲19015.2.M 16 AX - 2 modula. Dubina: 25 mm
2P 1-obične sklopke 250 V~, stezaljka za brzo polaganje kabela (osvjetljiva°)					
					
19015.FX 16 AX. Dubina: 26,7 mm	19015.FX.2 16 AX - 2 modula. Dubina: 26,7 mm	19015.FX.B 16 AX. Dubina: 26,7 mm	19015.FX.2.B 16 AX - 2 modula. Dubina: 26,7 mm	▲19015.FX.M 16 AX. Dubina: 26,7 mm	▲19015.FX.2.M 16 AX - 2 modula. Dubina: 26,7 mm
2P obične sklopke 250 V~ (osvjetljiva°)					
					
19016 20 AX. Dubina: 26 mm	19016.2 20 AX, ON/OFF - 2 modula. Dubina: 26 mm	19016.B 20 AX. Dubina: 26 mm	19016.2.B 20 AX, ON/OFF - 2 modula. Dubina: 26 mm	▲19016.M 20 AX. Dubina: 26 mm	▲19016.2.M 20 AX, ON/OFF - 2 modula. Dubina: 26 mm
					
19016.WH 20 AX, Water/Heater. Dubina: 26 mm	19016.2.WH 20 AX, Water/Heater - 2 modula. Dubina: 26 mm	19016.WH.B 20 AX, Water/Heater. Dubina: 26 mm	19016.2.WH.B 20 AX, Water/Heater - 2 modula. Dubina: 26 mm	▲19016.WH.M 20 AX, Water/Heater. Dubina: 26 mm	▲19016.2.WH.M 20 AX, Water/Heater - 2 modula. Dubina: 26 mm

° Signalizacija jedinice i lampe, stranica 89

² Usklađen sa standardom BS 5733

³ Usklađen sa standardom BS 1363-4

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

2P obične sklopke 250 V~ (osvjetljiva°)



19017
Prekidač 32 A,
ON/OFF.
Dubina: 22,5 mm



19017.WH
Prekidač 32 A,
Water/Heater.
Dubina: 22,5 mm



19017.B
Prekidač 32 A,
ON/OFF.
Dubina: 22,5 mm



19017.WH.B
Prekidač 32 A,
Water/Heater.
Dubina: 22,5 mm



▲19017.M
Prekidač 32 A,
ON/OFF.
Dubina: 22,5 mm



▲19017.WH.M
Prekidač 32 A,
Water/Heater.
Dubina: 22,5 mm



19018
Prekidač 45 A,
ON/OFF.
Dubina: 22,5 mm



19018.CK
Prekidač 45 A,
Cooker.
Dubina: 22,5 mm



19018.B
Prekidač 45 A,
ON/OFF.
Dubina: 22,5 mm



19018.CK.B
Prekidač 45 A,
Cooker.
Dubina: 22,5 mm



▲19018.M
Prekidač 45 A,
ON/OFF.
Dubina: 22,5 mm



▲19018.CK.M
Prekidač 45 A,
Cooker.
Dubina: 22,5 mm



19019
Prekidač 45 A,
ON/OFF.
Dubina: 22,5 mm



19019.CK
Prekidač 45 A,
Cooker.
Dubina: 22,5 mm



19019.B
Prekidač 45 A,
ON/OFF.
Dubina: 22,5 mm



19019.CK.B
Prekidač 45 A,
Cooker.
Dubina: 22,5 mm



▲19019.M
Prekidač 45 A,
ON/OFF.
Dubina: 22,5 mm



▲19019.CK.M
Prekidač 45 A,
Cooker.
Dubina: 22,5 mm

1P 2-obične sklopke 250 V~ (osvjetljiva°)



19005
16 AX.
Dubina: 25 mm



19005.2
16 AX
- 2 modula.
Dubina: 25 mm



19005.B
16 AX.
Dubina: 25 mm



19005.2.B
16 AX
- 2 modula.
Dubina: 25 mm



▲19005.M
16 AX.
Dubina: 25 mm



▲19005.2.M
16 AX
- 2 modula.
Dubina: 25 mm



19006
20 AX.
Dubina: 26 mm



19006.2
20 AX,
- 2 modula.
Dubina: 26 mm



19006.B
20 AX.
Dubina: 26 mm



19006.2.B
20 AX,
- 2 modula.
Dubina: 26 mm



▲19006.M
20 AX.
Dubina: 26 mm



▲19006.2.M
20 AX,
- 2 modula.
Dubina: 26 mm

1P 2-obične sklopke 250 V~, stezaljka za brzo polaganje kabela (osvjetljiva°)



19005.FX
16 AX.
Dubina: 26,7 mm



19005.FX.2
16 AX
- 2 modula.
Dubina: 26,7 mm



19005.FX.B
16 AX.
Dubina: 26,7 mm



19005.FX.2.B
16 AX
- 2 modula.
Dubina: 26,7 mm



▲19005.FX.M
16 AX.
Dubina: 26,7 mm



▲19005.FX.2.M
16 AX
- 2 modula.
Dubina: 26,7 mm

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

1P osni razdjelnici 250 V~ (osvjetljiva°)

19105 16 AX. Dubina: 34,5 mm	19105.2 16 AX - 2 modula. Dubina: 34,5 mm	19105.B 16 AX. Dubina: 34,5 mm	19105.2.B 16 AX - 2 modula. Dubina: 34,5 mm	▲19105.M 16 AX. Dubina: 34,5 mm	▲19105.2.M 16 AX - 2 modula. Dubina: 34,5 mm

1P osni pretvarači 250 V~ (osvjetljiva°)

19013 16 AX. Dubina: 25 mm	19013.2 16 AX - 2 modula. Dubina: 25 mm	19013.B 16 AX. Dubina: 25 mm	19013.2.B 16 AX - 2 modula. Dubina: 25 mm	▲19013.M 16 AX. Dubina: 25 mm	▲19013.2.M 16 AX - 2 modula. Dubina: 25 mm

1P osni pretvarači 250 V~, stezaljka za brzo polaganje kabela (osvjetljiva°)

19013.FX 16 AX. Dubina: 25,7 mm	19013.FX.2 16 AX - 2 modula. Dubina: 25,7 mm	19013.FX.B 16 AX. Dubina: 25,7 mm	19013.FX.2.B 16 AX - 2 modula. Dubina: 25,7 mm	▲19013.FX.M 16 AX. Dubina: 25,7 mm	▲19013.FX.2.M 16 AX - 2 modula. Dubina: 25,7 mm

1P osni pretvarači 250 V~ (osvjetljiva°)

19113 16 AX. Dubina: 34,5 mm	19113.2 16 AX - 2 modula. Dubina: 34,5 mm	19113.B 16 AX. Dubina: 34,5 mm	19113.2.B 16 AX - 2 modula. Dubina: 34,5 mm	▲19113.M 16 AX. Dubina: 34,5 mm	▲19113.2.M 16 AX - 2 modula. Dubina: 34,5 mm

Radiofrekvencijski aparati 'smart'

03955
Ravna komanda s 4 gumba s radiofrekvencijskim predajnikom od 868.3 MHz standard **EnOcean®**, nadopuniti namjenskim tipkama 19506+19506.2 - 2 modula

01796.1
Višefunkcijski aktivator EnOcean® s relejnim izlazom NO 8 A 230 V~, napajanje 230 V~ 50/60 Hz

03925
Ravna komanda s 4 gumba s radiofrekvencijskim predajnikom od 2.4 GHz i primjenom tehnologije **Bluetooth®** Low Energy *wireless technology*, nadopuniti namjenskim tipkama 19506+19506.2 - 2 modula

03905
Ravna komanda s 4 gumba s radiofrekvencijskim predajnikom od 2.4 GHz standard **Zigbee Green Power**, nadopuniti namjenskim tipkama 19506+19506.2 - 2 modula

03906
Ravna komanda s 4 gumba s radiofrekvencijskim predajnikom od 2.4 GHz standard **Zigbee Green Power** i **Friends of Hue**, nadopuniti namjenskim tipkama 19506 - 2 modula



Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Radiofrekvencijski aparati 'smart'



19507
Nosač za zidnu ugradnju
za radiofrekvencijske
komande



19507.B
Nosač za zidnu ugradnju
za radiofrekvencijske
komande



19506
Par tipaka za 1 modul
za radiofrekvencijske
komande, mogućnost
personalizacije



19506.2
Tipka za 2 modula
za radiofrekvencijske
komande, mogućnost
personalizacije



19506.B
Par tipaka za 1 modul
za radiofrekvencijske
komande, mogućnost
personalizacije



19506.2.B
Tipka za 2 modula
za radiofrekvencijske
komande, mogućnost
personalizacije



▲19506.M
Par tipaka za 1 modul
za radiofrekvencijske
komande, mogućnost
personalizacije



▲19506.2.M
Tipka za 2 modula
za radiofrekvencijske
komande, mogućnost
personalizacije

1P NO tipkala 250 V~ (osvjetljiva°)



19008
10 A.
Dubina:
26 mm



19008.2
10 A
- 2 modula.
Dubina: 26 mm



19008.B
10 A.
Dubina:
26 mm



19008.2.B
10 A
- 2 modula.
Dubina: 26 mm



▲19008.M
10 A.
Dubina:
26 mm



▲19008.2.M
10 A
- 2 modula.
Dubina: 26 mm



19008.2.C
NO 10 A, simbol
zvonca - 2 modula.
Dubina: 26 mm



19008.2.L
NO 10 A, simbol
svjetla - 2 modula.
Dubina: 26 mm



19008.2.C.B
NO 10 A, simbol
zvonca - 2 modula.
Dubina: 26 mm



19008.2.L.B
NO 10 A, simbol
svjetla - 2 modula.
Dubina: 26 mm



▲19008.2.C.M
NO 10 A, simbol
zvonca - 2 modula.
Dubina: 26 mm



▲19008.2.L.M
NO 10 A, simbol
svjetla - 2 modula.
Dubina: 26 mm

1P NO tipkala 250 V~, stezaljka za brzo polaganje kabela (osvjetljiva°)



19008.FX
10 A.
Dubina:
26,7 mm



19008.FX.2
10 A
- 2 modula.
Dubina: 26,7 mm



19008.FX.B
10 A.
Dubina:
26,7 mm



19008.FX.2.B
10 A
- 2 modula.
Dubina: 26,7 mm



▲19008.FX.M
10 A.
Dubina:
26,7 mm



▲19008.FX.2.M
10 A
- 2 modula.
Dubina: 26,7 mm

1P osne tipke ND 250 V~ (osvjetljiva°)



19108
10 A.
Dubina:
35,5 mm



19108.2
10 A
- 2 modula.
Dubina: 35,5 mm



19108.B
10 A.
Dubina:
35,5 mm



19108.2.B
10 A
- 2 modula.
Dubina: 35,5 mm



▲19108.M
10 A.
Dubina:
35,5 mm



▲19108.2.M
10 A
- 2 modula.
Dubina: 35,5 mm

1P tipkala 250 V~ (osvjetljiva°)



19010
10 A.
Dubina: 25 mm



19010.B
10 A.
Dubina: 25 mm



▲19010.M
10 A.
Dubina: 25 mm

Sklopke

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Mehanizam (osvjetljiva°) - zajednički uređaji za dvije verzije

						
19001.0 1P 16 AX obične sklopke. Dubina: 25 mm	19015.0 2P 16 AX obične sklopke. Dubina: 25 mm	19005.0 1P 16 AX izmjenične sklopke. Dubina: 25 mm	19013.0 1P 16 AX križne sklopke. Dubina: 25 mm	19008.0 1P NO 10 A tipkala. Dubina: 25 mm	19010.0 1P NC 10 A tipkala. Dubina: 25 mm	19016.0 2P 20 AX obične sklopke. Dubina: 25 mm

Mehanizam, stezaljka za brzo polaganje kabela (osvjetljiva°) - zajednički uređaji za dvije verzije

				
19001.FX.0 1P 16 AX obične sklopke. Dubina: 26,7 mm	19015.FX.0 2P 16 AX obične sklopke. Dubina: 26,7 mm	19005.FX.0 1P 16 AX izmjenične sklopke. Dubina: 26,7 mm	19013.FX.0 1P 16 AX križne sklopke. Dubina: 26,7 mm	19008.FX.0 1P NO 10 A tipkala. Dubina: 26,7 mm

Zamjenjive tipke 1 modul za tradicionalne komande (osvjetljiva°)

											
19021 Bez simbol	19026 S difuzorom	19026.DND Do Not Disturb s difuzorom	19026.PLS Please Clean s difuzorom	19021.B Bez simbol	19026.B S difuzorom	19026.DND.B Do Not Disturb s difuzorom	19026.PLS.B Please Clean s difuzorom	19021.M Bez simbol	19026.M S difuzorom	19026.DND.M Do Not Disturb s difuzorom	19026.PLS.M Please Clean s difuzorom
											
19031 Prilagodljivi	19021.C Simbol zvonca	19021.L Simbol svjetla	19021.P Simbol ključa	19031.B Prilagodljivi	19021.C.B Simbol zvonca	19021.L.B Simbol svjetla	19021.P.B Simbol ključa	19031.M Prilagodljivi	19021.C.M Simbol zvonca	19021.L.M Simbol svjetla	19021.P.M Simbol ključa
											
19021.99 Simbol O I	19031.PS Pers. 'Press'	19038 Glatka površina		19021.99.B Simbol O I	19031.PS.B Pers. 'Press'	19038.B Glatka površina		19021.99.M Simbol O I	19031.PS.M Pers. 'Press'	19038.M Glatka površina	

Zamjenjive tipke 1 modul za aksijalne komande (osvjetljiva°)

								
19131 Bez simbol	19131.C Simbol zvonca	19131.L Simbol svjetla	19131.B Bez simbol	19131.C.B Simbol zvonca	19131.L.B Simbol svjetla	19131.M Bez simbol	19131.C.M Simbol zvonca	19131.L.M Simbol svjetla
								
19131.P Simbol ključa	19131.0 Prilagodljivi		19131.P.B Simbol ključa	19131.0.B Prilagodljivi		19131.P.M Simbol ključa	19131.0.M Prilagodljivi	

Sivo
Bijelo
Metal
Zamjenjive tipke 2 modula za tradicionalne komande (osvjetljiva°)


19022
Bez simbol

19027
S difuzorom

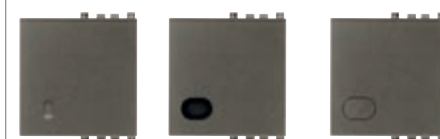
19032
Prilagodljivi



19022.B
Bez simbol

19027.B
S difuzorom

19032.B
Prilagodljivi



▲19022.M
Bez simbol

▲19027.M
S difuzorom

▲19032.M
Prilagodljivi



19022.C
Simbol zvonca

19022.L
Simbol svjetla

19022.P
Simbol ključa



19022.C.B
Simbol zvonca

19022.L.B
Simbol svjetla

19022.P.B
Simbol ključa



▲19022.C.M
Simbol zvonca

▲19022.L.M
Simbol svjetla

▲19022.P.M
Simbol ključa



19022.99
Simbol O I

19032.PS
Personalizirana
tipka 'Press'

19039
Glatka
površina



19022.99.B
Simbol O I

19032.PS.B
Personalizirana
tipka 'Press'

19039.B
Glatka
površina



▲19022.99.M
Simbol O I

▲19032.PS.M
Personalizirana
tipka 'Press'

▲19039.M
Glatka
površina

Zamjenjive tipke 2 modula za aksijalne komande (osvjetljiva°)


19132
Bez simbol

19132.C
Simbol zvonca

19132.L
Simbol svjetla



19132.B
Bez simbol

19132.C.B
Simbol zvonca

19132.L.B
Simbol svjetla



▲19132.M
Bez simbol

▲19132.C.M
Simbol zvonca

▲19132.L.M
Simbol svjetla



19132.P
Simbol ključa

19132.0
Prilagodljivi



19132.P.B
Simbol ključa

19132.0.B
Prilagodljivi



▲19132.P.M
Simbol ključa

▲19132.0.M
Prilagodljivi

Zamjenjive tipke 3 modula za tradicionalne komande (osvjetljiva°)

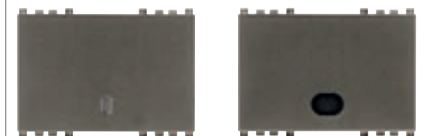

19023
Bez simbol

19028
S difuzorom



19023.B
Bez simbol

19028.B
S difuzorom



▲19023.M
Bez simbol

▲19028.M
S difuzorom



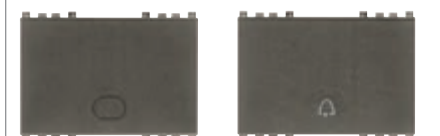
19033
Prilagodljivi

19023.C
Simbol zvonca



19033.B
Prilagodljivi

19023.C.B
Simbol zvonca

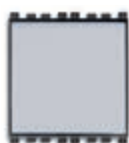


▲19033.M
Prilagodljivi

▲19023.C.M
Simbol zvonca

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

1P 250 V~ specijalna tipkala



19050
NO 10 A, sa
osvjetljivom
pločicom
- 2 modula.
Dubina: 26,2 mm



19052
NO 10 A,
potežno.
Dubina: 26 mm



19053
NC 10 A,
potežno.
Dubina: 26 mm



19050.B
NO 10 A, sa
osvjetljivom
pločicom
- 2 modula.
Dubina: 26,2 mm



19052.B
NO 10 A,
potežno.
Dubina: 26 mm



19053.B
NC 10 A,
potežno.
Dubina: 26 mm



▲19050.M
NO 10 A, sa
osvjetljivom
pločicom
- 2 modula.
Dubina: 26,2 mm



▲19052.M
NO 10 A,
potežno.
Dubina: 26 mm



▲19053.M
NC 10 A,
potežno.
Dubina: 26 mm

Dodatna tipkala 1P 250 V~



19056.33
10 A, kontakti
1 NO + 1 NC,
OFF.
Dubina: 29 mm



19056.34
10 A, kontakti
1 NO + 1 NC,
ON.
Dubina: 29 mm



19058
Dva neovisna tipkala
1 NO + 1 NC, 10 A,
simboli ON i OFF.
Dubina: 29 mm



19056.33.B
10 A, kontakti
1 NO + 1 NC,
OFF.
Dubina: 29 mm



19056.34.B
10 A, kontakti
1 NO + 1 NC,
ON.
Dubina: 29 mm



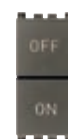
19058.B
Dva neovisna tipkala
1 NO + 1 NC, 10 A,
simboli ON i OFF.
Dubina: 29 mm



▲19056.33.M
10 A, kontakti
1 NO + 1 NC,
OFF.
Dubina: 29 mm



▲19056.34.M
10 A, kontakti
1 NO + 1 NC,
ON.
Dubina: 29 mm



▲19058.M
Dva neovisna tipkala
1 NO + 1 NC, 10 A,
simboli ON i OFF.
Dubina: 29 mm

Tipkala 1P 250 V~



19066
Dva neovisna
tipkala NO 10 A.
Dubina: 29 mm



19066.B
Dva neovisna
tipkala NO 10 A.
Dubina: 29 mm



▲19066.M
Dva neovisna
tipkala NO 10 A.
Dubina: 29 mm

1P NO 10 A tipkala 250 V~ s indikatorom (za signalne jedinice°)



19068.B
Bijeli difuzor.
Dubina: 28,5 mm



19068.B.B
Bijeli difuzor.
Dubina: 28,5 mm



▲19068.B.M
Bijeli difuzor.
Dubina: 28,5 mm

Sklopke 250 V~



19060
Dvo-tipkalna
2P 10 AX, s
OFF položajem.
Dubina: 33,5 mm



19061
Gumb
komutatora
2P 10 A, s OFF
položajem.
Dubina: 35 mm



19062
Dva međusobno
neovisna tipkala
1P NO 10 A.
Dubina: 29 mm



19060.B
Dvo-tipkalna
2P 10 AX, s
OFF položajem.
Dubina: 33,5 mm



19061.B
Gumb
komutatora
2P 10 A, s OFF
položajem.
Dubina: 35 mm



19062.B
Dva međusobno
neovisna tipkala
1P NO 10 A.
Dubina: 29 mm



▲19060.M
Dvo-tipkalna
2P 10 AX, s
OFF položajem.
Dubina: 33,5 mm



▲19061.M
Gumb
komutatora
2P 10 A, s OFF
položajem.
Dubina: 35 mm



▲19062.M
Dva međusobno
neovisna tipkala
1P NO 10 A.
Dubina: 29 mm

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Sklopke s ključem 2P 250 V~ (za sklopke s unificiranim ključem 000 dodati . CU na osnovnu šifru)

19082 16 AX obična sklopka, ključ se može izvaditi u 'O' (OFF) položaju. Dubina: 33 mm	19083 16 AX obična sklopka, ključ se može premjestiti u obje pozicije. Dubina: 33 mm	19086 NO 16 A tipkalo, ključ se može izvaditi u 'O' položaju. Dubina: 33 mm	19082.B 16 AX obična sklopka, ključ se može izvaditi u 'O' (OFF) položaju. Dubina: 33 mm	19083.B 16 AX obična sklopka, ključ se može premjestiti u obje pozicije. Dubina: 33 mm	19086.B NO 16 A tipkalo, ključ se može izvaditi u 'O' položaju. Dubina: 33 mm	▲19082.M 16 AX obična sklopka, ključ se može izvaditi u 'O' (OFF) položaju. Dubina: 33 mm	▲19083.M 16 AX obična sklopka, ključ se može premjestiti u obje pozicije. Dubina: 33 mm	▲19086.M NO 16 A tipkalo, ključ se može izvaditi u 'O' položaju. Dubina: 33 mm
--	--	---	--	--	---	---	---	--

Regulatori**

 19135.1 MASTER, univerzalna. Dubina: 40,5 mm 19135.1.120 Kao gore, 120 V~	 19136.1 MASTER, univerzalna, s potenciometrom. Dubina: 40,5 mm	 19135.1.B MASTER, univerzalna. Dubina: 40,5 mm 19135.1.120.B Kao gore, 120 V~	 19136.1.B MASTER, univerzalna, s potenciometrom. Dubina: 40,5 mm	 ▲19135.1.M MASTER, univerzalna. Dubina: 40,5 mm ▲19135.1.120.M Kao gore, 120 V~	 ▲19136.1.M MASTER, univerzalna, s potenciometrom. Dubina: 40,5 mm			
 19138 RGB, s potenciometrom ▲19138.120 Kao gore, 120 V~ Dubina: 40,5 mm	 19139 FADINGSHOW, s potenciometrom ▲19139.120 Kao gore, 120 V~ Dubina: 40,5 mm	 19138.B RGB, s potenciometrom ▲19138.120.B Kao gore, 120 V~ Dubina: 40,5 mm	 19139.B FADINGSHOW, s potenciometrom ▲19139.120.B Kao gore, 120 V~ Dubina: 40,5 mm	 ▲19138.M RGB, s potenciometrom	 ▲19139.M FADINGSHOW, s potenciometrom			
 19150 100-500 W + potenciometrom, 230 V~. Dubina: 39,5 mm	 19153 100-500 W, push-push + potenciometrom, 230 V~. Dubina: 39,5 mm	 19147 30-500 W/ 30-300 VA, potenciometrom, 120 V~. Dubina: 39,5 mm	 19150.B 100-500 W + potenciometrom, 230 V~. Dubina: 39,5 mm	 19153.B 100-500 W, push-push + potenciometrom, 230 V~. Dubina: 39,5 mm	 19147.B 30-500 W/ 30-300 VA, potenciometrom, 120 V~. Dubina: 39,5 mm	 ▲19150.M 100-500 W + potenciometrom, 230 V~. Dubina: 39,5 mm	 ▲19153.M 100-500 W, push-push + potenciometrom, 230 V~. Dubina: 39,5 mm	 ▲19147.M 30-500 W/ 30-300 VA, potenciometrom, 120 V~. Dubina: 39,5 mm

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Regulatori - upravljiva trošila

Vrsta	UNIVERZALNI							
REGULATORI	19135.1 - 19135.1.120				19136.1			
TROŠILA	Priključak s 2 žice		Priključak s 3 žice		Priključak s 2 žice		Priključak s 3 žice	
	LE	TE	LE	TE	LE	TE	LE	TE
Sa žarnom niti	40 ÷ 400 W	40 ÷ 300 W	40 ÷ 400 W	40 ÷ 300 W	40 ÷ 400 W	40 ÷ 300 W	40 ÷ 400 W	40 ÷ 300 W
Fluorescentne kompaktne (LFC)	10 ÷ 100 W maks. 5 svjet.	10 ÷ 200 W maks. 10 svjet.	10 ÷ 100 W maks. 5 svjet.	10 ÷ 200 W maks. 10 svjet.	10 ÷ 100 W maks. 5 svjet.	10 ÷ 200 W maks. 10 svjet.	10 ÷ 100 W maks. 5 svjet.	10 ÷ 200 W maks. 10 svjet.
LED	5 ÷ 100 W maks. 10 svjet.	5 ÷ 200 W maks. 20 svjet.	3 ÷ 100 W maks. 10 svjet.	3 ÷ 200 W maks. 20 svjet.	5 ÷ 100 W maks. 10 svjet.	5 ÷ 200 W maks. 20 svjet.	3 ÷ 100 W maks. 10 svjet.	3 ÷ 200 W maks. 20 svjet.
Elektronički transformatori za halogene žarulje	40 ÷ 300 VA maks. 3 transf. tip	40 ÷ 300 VA maks. 5 transf. tip	40 ÷ 300 VA maks. 3 transf. tip	40 ÷ 300 VA maks. 5 transf. tip	40 ÷ 300 VA maks. 3 transf. tip	40 ÷ 300 VA maks. 5 transf. tip	40 ÷ 300 VA maks. 3 transf. tip	40 ÷ 300 VA maks. 5 transf. tip
Jedinice napajanja za LED žarulje (art. 01874, 01875)			maks.10 jedinica napajanja	NE primjenjuje se			maks.10 jedinica napajanja	NE primjenjuje se
Svjetiljke za označavanje gasišta (art. 02662)			maks. 10 svjet.	NE primjenjuje se			maks. 10 svjet.	NE primjenjuje se

Vrsta	RGB	FADING-SHOW
REGULATORI	19138	19139
TROŠILA		
Jedinice napajanja RGB (art. 01876)	maks.10 jedinica napajanja	maks.10 jedinica napajanja
Žarulje RGB (art. 02663)	maks. 10 žarulja	maks. 10 žarulja

Vrsta	STANDARDNE		
REGULATORI	19150	19153	19147
TROŠILA	(+ potencijometrom)	(push-push + potencijometrom)	(+ potencijometrom)
Sa žarnom niti	100 - 500 W	100 - 500 W	30 - 500 W
Termomagnetski transformatori			30 - 300 VA

Elektroničko napajanje



01874
230 V~ 50 Hz, za prilagodljive svjetiljke LED od 12-24 Vdc
01874.119 Kao gore, 120 V~



01875
230 V~ 50 Hz, za prilagodljive svjetiljke LED od 350/500/700 mA
01875.119 Kao gore, 120 V~



01876
230 V~ 50 Hz, za prilagodljive svjetiljke LED RGB od 12-24 Vdc
01876.119 Kao gore, 120 V~

IR-prijamnik



19172
IR-prijamnik, NO 6 A 230 V~ relejni izlaz, za rolete - 2 modula.
Dubina: 37 mm
19172.120
Kao gore, 120 V~.
Dubina: 37 mm



19173
IR-prijamnik, 4 A 230 V~ relejni izlaz, za rolete - 2 modula.
Dubina: 37 mm



19175
IR-prijamnik, 40-450 W/VA 230 V~.
Dubina: 41,5 mm



19172.B
IR-prijamnik, NO 6 A 230 V~ relejni izlaz 50/60 Hz
19172.120.B
Kao gore, 120 V~.
Dubina: 37 mm



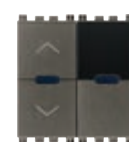
19173.B
IR-prijamnik, 4 A 230 V~ relejni izlaz, za rolete - 2 modula.
Dubina: 37 mm



19175.B
IR-prijamnik, 40-450 W/VA 230 V~.
Dubina: 41,5 mm



▲19172.M
IR-prijamnik, NO 6 A 230 V~ relejni izlaz 50/60 Hz
▲19172.120.M
Kao gore, 120 V~.
Dubina: 37 mm



▲19173.M
IR-prijamnik, 4 A 230 V~ relejni izlaz, za rolete - 2 modula.
Dubina: 37 mm



▲19175.M
IR-prijamnik, 40-450 W/VA 230 V~.
Dubina: 41,5 mm



01849
IR-daljinski upravljač, 14-kanalni

Sivo

Bijelo

Metal

IR-prijamnik



19181
Svjetlosna, NO 6 A
230 V~ relejni izlaz
50/60 Hz
19181.120
Kao gore, 120 V~.
Dubina: 36 mm



19181.B
Svjetlosna, NO 6 A
230 V~ relejni izlaz
50/60 Hz
19181.120.B
Kao gore, 120 V~.
Dubina: 36 mm



▲19181.M
Svjetlosna, NO 6 A
230 V~ relejni izlaz
50/60 Hz
▲19181.120.M
Kao gore, 120 V~.
Dubina: 36 mm



00800.14
Okrvir za nadžbuknu montažu za orijentabilne podloške



00805.14
Adaptor za podžbuknu montažu za orijentabilne podloške - 2 modula.
Dubina: 36,5 mm



00801.14
Orijentabilni podložak - 1 modul



00800
Okrvir za nadžbuknu montažu za orijentabilne podloške



00805
Adaptor za podžbuknu montažu za orijentabilne podloške - 2 modula.
Dubina: 36,5 mm



00801
Orijentabilni podložak - 1 modul



▲02690
Svjetlosna, žarulje sa žarnom niti 2000 W, CFL 10-1000 W, LED 100 W, 220-240 V~ 50/60 Hz, stropna montaža

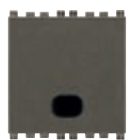
Set/Reset sklopke



19183
Set/Reset sklopka za hitni poziv, 2 NO 5 A 250 V~ relej 12 V~/12-24 Vdc - 2 modula.
Dubina: 38,2 mm



19183.B
Set/Reset sklopka za hitni poziv, 2 NO 5 A 250 V~ relej 12 V~/12-24 Vdc - 2 modula.
Dubina: 38,2 mm



▲19183.M
Set/Reset sklopka za hitni poziv, 2 NO 5 A 250 V~ relej 12 V~/12-24 Vdc - 2 modula.
Dubina: 38,2 mm

Priključnice SICURY 2P+E 250 V~ Talijanski standard



19201
10 A, P11.
Dubina: 25,3 mm



19203
Bpresa 16 A, P17/11.
Dubina: 25,3 mm



19209
16 A, P30 - 2 modula.
Dubina: 29 mm



19210
16 A, univerzalna, - 2 modula.
Dubina: 26 mm



19201.B
10 A, P11.
Dubina: 25,3 mm



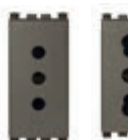
19203.B
Bpresa 16 A, P17/11.
Dubina: 25,3 mm



19209.B
16 A, P30 - 2 modula.
Dubina: 29 mm



19210.B
16 A, univerzalna, - 2 modula.
Dubina: 26 mm



▲19201.M
10 A, P11.
Dubina: 25,3 mm



▲19203.M
Bpresa 16 A, P17/11.
Dubina: 25,3 mm



▲19209.M
16 A, P30 - 2 modula.
Dubina: 29 mm



▲19210.M
16 A, univerzalna, - 2 modula.
Dubina: 26 mm

Priključnice SICURY 2P+E 250 V~ (za namjensko napajanje)



19203.R
Bpresa 16 A, P17/11, crvena.
Dubina: 25,3 mm



19209.A
16 A, P30, narančasta - 2 modula.
Dubina: 29 mm



19209.R
16 A, P30, crvena - 2 modula.
Dubina: 29 mm



19209.V
16 A, P30, zelena - 2 modula.
Dubina: 29 mm



19210.R
16 A, univerzalna, crvena - 2 modula.
Dubina: 29 mm

Priključnice

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Priključnice njemačkom standardu od 250 V~

 19208 SICURY 2P+E 16 A, njemački - 2 modula. Dubina: 29 mm	 19208.C SICURY 2P+E 16 A, njemački, s poklopcem - 2 modula. Dubina: 29,9 mm	 19208.B SICURY 2P+E 16 A, njemački - 2 modula. Dubina: 29 mm	 19208.C.B SICURY 2P+E 16 A, njemački, s poklopcem - 2 modula. Dubina: 29,9 mm	 19208.M SICURY 2P+E 16 A, njemački - 2 modula. Dubina: 29 mm	 19208.C.M SICURY 2P+E 16 A, njemački, s poklopcem - 2 modula. Dubina: 29,9 mm
---	---	--	---	--	---

Priključnice njemačkom standardu od 250 V~, stezaljka za brzo polaganje kabela

 19208.FX SICURY 2P+E 16 A, njemački - 2 modula. Dubina: 33,1 mm	 19208.FX.C SICURY 2P+E 16 A, njemački, s poklopcem - 2 modula. Dubina: 34,6 mm	 19208.FX.B SICURY 2P+E 16 A, njemački - 2 modula. Dubina: 33,1 mm	 19208.FX.C.B SICURY 2P+E 16 A, njemački, s poklopcem - 2 modula. Dubina: 34,6 mm	 19208.FX.M SICURY 2P+E 16 A, njemački - 2 modula. Dubina: 33,1 mm	 19208.FX.C.M SICURY 2P+E 16 A, njemački, s poklopcem - 2 modula. Dubina: 34,6 mm
--	--	---	--	---	--

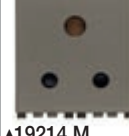
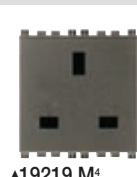
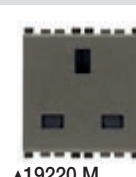
Priključnice francuskom standardu od 250 V~

 19212 SICURY 2P+E 16 A, francuski - 2 modula. Dubina: 26 mm	 19212.C SICURY 2P+E 16 A, francuski, s poklopcem - 2 modula. Dubina: 26,9 mm	 19212.B SICURY 2P+E 16 A, francuski - 2 modula. Dubina: 26 mm	 19212.C.B SICURY 2P+E 16 A, francuski, s poklopcem - 2 modula. Dubina: 26,9 mm	 19212.M SICURY 2P+E 16 A, francuski - 2 modula. Dubina: 26 mm	 19212.C.M SICURY 2P+E 16 A, francuski, s poklopcem - 2 modula. Dubina: 26,9 mm
--	--	---	--	---	--

Priključnice francuskom standardu od 250 V~, stezaljka za brzo polaganje kabela

 19212.FX SICURY 2P+E 16 A, francuski - 2 modula. Dubina: 30,1 mm	 19212.FX.C SICURY 2P+E 16 A, francuski, s poklopcem - 2 modula. Dubina: 31,6 mm	 19212.FX.B SICURY 2P+E 16 A, francuski - 2 modula. Dubina: 30,1 mm	 19212.FX.C.B SICURY 2P+E 16 A, francuski, s poklopcem - 2 modula. Dubina: 31,6 mm	 19212.FX.M SICURY 2P+E 16 A, francuski - 2 modula. Dubina: 30,1 mm	 19212.FX.C.M SICURY 2P+E 16 A, francuski, s poklopcem - 2 modula. Dubina: 31,6 mm
---	---	--	---	--	---

Priključnice engleski standard od 250 V~

 19214 SICURY 2P+E 5 A, engleski - 2 modula. Dubina: 18,1 mm	 19219⁴ 2P+E 13 A, engleski - 2 modula. Dubina: 17,5 mm	 19220 SICURY 2P+E 13 A, engleski - 2 modula. Dubina: 24,7 mm	 19214.B SICURY 2P+E 5 A, engleski - 2 modula. Dubina: 18,1 mm	 19219⁴.B 2P+E 13 A, engleski - 2 modula. Dubina: 17,5 mm	 19220.B SICURY 2P+E 13 A, engleski - 2 modula. Dubina: 24,7 mm	 19214.M SICURY 2P+E 5 A, engleski - 2 modula. Dubina: 18,1 mm	 19219⁴.M 2P+E 13 A, engleski - 2 modula. Dubina: 17,5 mm	 19220.M SICURY 2P+E 13 A, engleski - 2 modula. Dubina: 24,7 mm
--	---	--	---	---	---	---	---	--

Priključnice

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Priključnice švicarskom standardu od 250 V~



19226
2P+E 10 A, švicarski,
tip 13 - 2 modula.
Dubina: 36,05 mm



19226.B
2P+E 10 A, švicarski,
tip 13 - 2 modula.
Dubina: 36,05 mm



▲19226.M
2P+E 10 A, švicarski,
tip 13 - 2 modula.
Dubina: 36,05 mm

Priključnice SICURY euroameričkom standardu od 250 V~



19234
2P 16 A, euro-
američki
(ø 4,8 mm).
Dubina: 27,8 mm



19248
2P+E 16 A,
euro-američki
- 2 modula.
Dubina: 26 mm



19249
2 x 2P+E 16 A,
euro-američki
- 3 modula.
Dubina: 24 mm



19234.B
2P 16 A, euro-
američki
(ø 4,8 mm).
Dubina: 27,8 mm



19248.B
2P+E 16 A,
euro-američki
- 2 modula.
Dubina: 26 mm



19249.B
2 x 2P+E 16 A,
euro-američki
- 3 modula.
Dubina: 24 mm



▲19234.M
2P 16 A, euro-
američki
(ø 4,8 mm).
Dubina: 27,8 mm



▲19248.M
2P+E 16 A,
euro-američki
- 2 modula.
Dubina: 26 mm



▲19249.M
2 x 2P+E 16 A,
euro-američki
- 3 modula.
Dubina: 24 mm

Priključnice američkom standardu i one za Saudijsku Arabiju od 127 V~



19242
SICURY 2P+E
15 A, američki i
saudijski.
Dubina: 26,9 mm



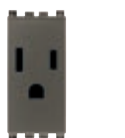
19243
2 x SICURY 2P+E 15 A,
američki i saudijski
- 3 modula.
Dubina: 25,5 mm



19242.B
SICURY 2P+E
15 A, američki i
saudijski.
Dubina: 26,9 mm



19243.B
2 x SICURY 2P+E 15 A,
američki i saudijski
- 3 modula.
Dubina: 25,5 mm



▲19242.M
SICURY 2P+E
15 A, američki i
saudijski.
Dubina: 26,9 mm



▲19243.M
2 x SICURY 2P+E 15 A,
američki i saudijski
- 3 modula.
Dubina: 25,5 mm



19245
2P+E 15 A,
američki i
saudijski.
Dubina: 26,9 mm



19246
2 x 2P+E 15 A, američki
i saudijski - 3 modula.
Dubina: 25,5 mm



19245.B
2P+E 15 A,
američki i
saudijski.
Dubina: 26,9 mm



19246.B
2 x 2P+E 15 A, američki
i saudijski - 3 modula.
Dubina: 25,5 mm



▲19245.M
2P+E 15 A,
američki i
saudijski.
Dubina: 26,9 mm



▲19246.M
2 x 2P+E 15 A, američki
i saudijski - 3 modula.
Dubina: 25,5 mm

Priključnice 2P+E 250 V~ - Izraelske, kineske i australske standarde



19240
SICURY 16 A,
izraelski - 2 modula.
Dubina: 29,2 mm



19254
SICURY 16 A,
kineski - 2 modula.
Dubina: 29,3 mm



19240.B
SICURY 16 A,
izraelski - 2 modula.
Dubina: 29,2 mm



19254.B
SICURY 16 A,
kineski - 2 modula.
Dubina: 29,3 mm



▲19240.M
SICURY 16 A,
izraelski - 2 modula.
Dubina: 29,2 mm



▲19254.M
SICURY 16 A,
kineski - 2 modula.
Dubina: 29,3 mm



19262
SICURY 15 A,
Australijanski - 2 modula.
Dubina: 29,7 mm



19262.B
SICURY 15 A,
Australijanski - 2 modula.
Dubina: 29,7 mm



▲19262.M
SICURY 15 A,
Australijanski - 2 modula.
Dubina: 29,7 mm

Priključnice

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Priključnice multi-standardu od 250 V~

 19255 SICURY 2P+E 13 A - 3 modula. Dubina: 18,8 mm	 *19257 SICURY 2P+E 13 A - 2 modula. Dubina: 18,3 mm	 19255.B SICURY 2P+E 13 A - 3 modula. Dubina: 18,8 mm	 *19257.B SICURY 2P+E 13 A - 2 modula. Dubina: 18,3 mm	 ▲19255.M SICURY 2P+E 13 A - 3 modula. Dubina: 18,8 mm	 ▲*19257.M SICURY 2P+E 13 A - 2 modula. Dubina: 18,3 mm
--	--	---	---	--	---

Utičnice prema britanskom standardu 250 V~ (s uključenom jedinicom za signalizaciju 00930)

 19221⁴ SICURY 2P+E 13 A + prekidač 2P. Dubina: 17,5 mm	 19222⁴ 2 x SICURY 2P+E 13 A + prekidač 2P. Dubina: 17,5 mm	 19221.B⁴ SICURY 2P+E 13 A + prekidač 2P. Dubina: 17,5 mm	 19222.B⁴ 2 x SICURY 2P+E 13 A + prekidač 2P. Dubina: 17,5 mm	 ▲19221.M⁴ SICURY 2P+E 13 A + prekidač 2P. Dubina: 17,5 mm	 ▲19222.M⁴ 2 x SICURY 2P+E 13 A + prekidač 2P. Dubina: 17,5 mm
 19221.L⁴ SICURY 2P+E 13 A + prekidač 2P + pokazivač svjetla. Dubina: 17,5 mm	 19222.L⁴ 2 x SICURY 2P+E 13 A + prekidač 2P + pokazivač svjetla. Dubina: 17,5 mm	 19221.L.B⁴ SICURY 2P+E 13 A + prekidač 2P + pokazivač svjetla. Dubina: 17,5 mm	 19222.L.B⁴ 2 x SICURY 2P+E 13 A + prekidač 2P + pokazivač svjetla. Dubina: 17,5 mm	 ▲19221.L.M⁴ SICURY 2P+E 13 A + prekidač 2P + pokazivač svjetla. Dubina: 17,5 mm	 ▲19222.L.M⁴ 2 x SICURY 2P+E 13 A + prekidač 2P + pokazivač svjetla. Dubina: 17,5 mm
 19215.L⁵ SICURY 2P+E 5 A + prekidač 2P. Dubina: 17,5 mm	 19217.L⁵ SICURY 2P+E 15 A + prekidač 2P. Dubina: 25,5 mm	 19215.L.B⁵ SICURY 2P+E 5 A + prekidač 2P. Dubina: 17,5 mm	 19217.L.B⁵ SICURY 2P+E 15 A + prekidač 2P. Dubina: 25,5 mm	 ▲19215.L.M⁵ SICURY 2P+E 5 A + prekidač 2P. Dubina: 17,5 mm	 ▲19217.L.M⁵ SICURY 2P+E 15 A + prekidač 2P. Dubina: 25,5 mm

Utičnice prema američkom standardu od 2P+E 15 A 60 Hz 125 V~

 19296 Dvije utičnice prema američkom standardu sa GFCI - 3 modula. Dubina: 31,6 mm	 19296.B Dvije utičnice prema američkom standardu sa GFCI - 3 modula. Dubina: 31,6 mm	 ▲19296.M Dvije utičnice prema američkom standardu sa GFCI - 3 modula. Dubina: 31,6 mm
---	--	---

Priključnice

Moguća uparivanja - standardni inozemni utikači i utičnice

UTIKAČ \ UTIČNICA	Njemački	Francuski	Engleski			Švicarski	Izraelski	Standardni britanski					
	19208	19212	19214	19219	19220	19226	19240	19221	19221.L	19222	19222.L	19215	19217
Talijanski standard tipa S10	•	•					•						
Euroutikač 2P 2,5 A	•	•				•	•						
2P+T 16 A 250 V~ njemački standard	•						○						
2P+T 16 A 250 V~ kombinirani prema njemačkom i francuskom standardu	•	•					○						
2P 16 A 250 V~ kombinirani prema njemačkom i francuskom standardu	•	•					•						
2P+T 16 A 250 V~ francuski standard		•					○						
2P+T 10 A 250 V~ švicarski standard						•							
2P+T 16 A 250 V~ izraelski standard							•						
2P+T 5 A 250 V~ engleski standard			•									•	
2P+T 13 A 250 V~ engleski standard				•	•			•	•	•	•		
2P+T 15 A 250 V~ engleski standard													•
2P 13 A 220 V~ standard Saudijske Arabije								•	•	•	•		

• Standard utikača uparivog s utičnicom; ○ Standard utikača uparivog s utičnicom bez izrade priključka na uzemljenje.

Moguća uparivanja - standardni inozemni utikači i utičnice

UTIKAČ \ UTIČNICA	Multistandardni		Američki	Euroamerički			Americano Arabia Saudita		Kineski	Australski
	19255	19257	19296	19234	19248	19249	19242	19243	19254	19262
Talijanski standard tipa S10	•	•		•	•	•				
Euroutikač 2P 2,5 A	•	•		•	•	•				
2P+T 16 A 250 V~ njemački standard	○	○		○	○	○				
2P+T 16 A 250 V~ kombinirani prema njemačkom i francuskom standardu				○	○	○				
2P 16 A 250 V~ kombinirani prema njemačkom i francuskom standardu				•	•	•				
2P+T 16 A 250 V~ francuski standard				○	○	○				
2P+T 15 A 125 V~ američki standard					•	•				
2P+T 10 A 250 V~ švicarski standard	•	•								
2P+T 5 A 250 V~ engleski standard	•	•								
2P+T 13 A 250 V~ engleski standard	•	•								
2P+T 15 A 125 V~ američki standard			•				•	•		
2P 15 A 127 V~ američki standard i standard Saudijske Arabije							•	•		
2P+T 10 A 250 V~ brazilski standard	•	•								
2P+T 10 A 250 V~ standard kineske	•	•							•	
2P+T 10 A 250 V~ australski standard	•	•								
2P+T 15 A 250 V~ australski standard										•

• Standard utikača uparivog s utičnicom; ○ Standard utikača uparivog s utičnicom bez izrade priključka na uzemljenje.

Priključnice

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Priključnice SICURY 2P+E sa strujnom zaštitnom sklopom RCBO - $I_{\Delta n}$ 10 mA, (120-230 V~ 50/60 Hz)



19273
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 2 modula.
Dubina: 39,6 mm



19276
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 3 modula.
Dubina: 39,6 mm



19273.B
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 2 modula.
Dubina: 39,6 mm



19276.B
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 3 modula.
Dubina: 39,6 mm



▲19273.M
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 2 modula.
Dubina: 39,6 mm



▲19276.M
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 3 modula.
Dubina: 39,6 mm



19283
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 3 modula.
Dubina: 39,6 mm



19286
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 4 modula.
Dubina: 39,6 mm



19283.B
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 3 modula.
Dubina: 39,6 mm



19286.B
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 4 modula.
Dubina: 39,6 mm



▲19283.M
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 3 modula.
Dubina: 39,6 mm



▲19286.M
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 4 modula.
Dubina: 39,6 mm

Priključnica za brijaći aparat



19290
230 V~ 50/60 Hz, s izo-
lacijskim transformato-
rom 20 VA, 230 V~ i
120 V~ izlaznim napo-
nom - 3 modula.
Dubina: 41,5 mm



19291⁶
230 V~ 50/60 Hz,
s izolacijskim trans-
formatorom 20 VA,
230 V~ i 120 V~
izlaznim naponom.
Dubina: 41,5 mm



19290.B
230 V~ 50/60 Hz, s izo-
lacijskim transformato-
rom 20 VA, 230 V~ i
120 V~ izlaznim napo-
nom - 3 modula.
Dubina: 41,5 mm



19291.B⁶
230 V~ 50/60 Hz,
s izolacijskim trans-
formatorom 20 VA,
230 V~ i 120 V~
izlaznim naponom.
Dubina: 41,5 mm



▲19290.M
230 V~ 50/60 Hz, s izo-
lacijskim transformato-
rom 20 VA, 230 V~ i
120 V~ izlaznim napo-
nom - 3 modula.
Dubina: 41,5 mm



▲19291.M⁶
230 V~ 50/60 Hz,
s izolacijskim trans-
formatorom 20 VA,
230 V~ i 120 V~
izlaznim naponom.
Dubina: 41,5 mm

Napajač s izlazom USB



19292
Alimentator
5 V 1,5 A,
1 USB,
120-230 V~
50/60 Hz.
Dubina: 36,5 mm



19295
5 V 2,1 A napajač s
izlazom, 2 izlaza USB
koji sveukupno daju
2,1 A, 120-230 V~
50/60 Hz - 2 modula.
Dubina: 37 mm



19292.B
Alimentator
5 V 1,5 A,
1 USB,
120-230 V~
50/60 Hz.
Dubina: 36,5 mm



19295.B
5 V 2,1 A napajač s
izlazom, 2 izlaza USB
koji sveukupno daju
2,1 A, 120-230 V~
50/60 Hz - 2 modula.
Dubina: 37 mm



▲19292.M
Alimentator
5 V 1,5 A,
1 USB,
120-230 V~
50/60 Hz.
Dubina: 36,5 mm

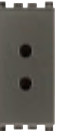


▲19295.M
5 V 2,1 A napajač s
izlazom, 2 izlaza USB
koji sveukupno daju
2,1 A, 120-230 V~
50/60 Hz - 2 modula.
Dubina: 37 mm

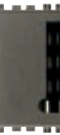
Priključnice za prijam signala

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Specijalne priključnice

 19330 2P 6 A 24 V (SELV), za utikače 01620. Dubina: 24,5 mm	 19331 2P 6 A 24 V (SELV), za utikače 01616 /01617. Dubina: 24,5 mm	 19345 USB, vijčani priključci. Dubina: 24,2 mm	 19330.B 2P 6 A 24 V (SELV), za utikače 01620. Dubina: 24,5 mm	 19331.B 2P 6 A 24 V (SELV), za utikače 01616 /01617. Dubina: 24,5 mm	 19345.B USB, vijčani priključci. Dubina: 24,2 mm	 ▲19330.M 2P 6 A 24 V (SELV), za utikače 01620. Dubina: 24,5 mm	 ▲19331.M 2P 6 A 24 V (SELV), za utikače 01616 /01617. Dubina: 24,5 mm	 ▲19345.M USB, vijčani priključci. Dubina: 24,2 mm
 Δ19347 S-Video, 4 kontakata. Dubina: 15,5 mm	 19335 3 RCA, vijčani priključci. Dubina: 24,4 mm	 19583 Opružna spojica za uređaj za ozvučenje. Dubina: 18,9 mm	 Δ19347.B S-Video, 4 kontakata. Dubina: 15,5 mm	 19335.B 3 RCA, vijčani priključci. Dubina: 24,4 mm	 19583.B Opružna spojica za uređaj za ozvučenje. Dubina: 18,9 mm	 ▲19335.M 3 RCA, vijčani priključci. Dubina: 24,4 mm	 ▲19583.M Opružna spojica za uređaj za ozvučenje. Dubina: 18,9 mm	
 19346 HDMI, Keystone. Dubina: 36,9 mm	 19346.H HDMI, Keystone, 90°. Dubina: 36,9 mm	 19348 VGA, 15 kontakata. Dubina: 10 mm	 19346.B HDMI, Keystone. Dubina: 36,9 mm	 19346.H.B HDMI, Keystone, 90°. Dubina: 36,9 mm	 19348.B VGA, 15 kontakata. Dubina: 10 mm	 ▲19346.M HDMI, Keystone. Dubina: 36,9 mm	 ▲19346.H.M HDMI, Keystone, 90°. Dubina: 36,9 mm	 ▲19348.M VGA, 15 kontakata. Dubina: 10 mm

Telefonske priključnice

 19320 RJ11, 6-položaja/4-kontakata (6/4). Dubina: 33,1 mm	 19321 RJ12, 6-položaja/6-kontakata (6/6). Dubina: 33,1 mm	 19320.B RJ11, 6-položaja/4-kontakata (6/4). Dubina: 33,1 mm	 19321.B RJ12, 6-položaja/6-kontakata (6/6). Dubina: 33,1 mm	 ▲19320.M RJ11, 6-položaja/4-kontakata (6/4). Dubina: 33,1 mm	 ▲19321.M RJ12, 6-položaja/6-kontakata (6/6). Dubina: 33,1 mm
 19324 Prema izraelskom standardu, vijčani priključci. Dubina: 33 mm	 19327 8-kontakata francuski - 2 modula. Dubina: 21,3 mm	 19324.B Prema izraelskom standardu, vijčani priključci. Dubina: 33 mm	 19327.B 8-kontakata francuski - 2 modula. Dubina: 21,3 mm	 ▲19324.M Prema izraelskom standardu, vijčani priključci. Dubina: 33 mm	 ▲19327.M 8-kontakata francuski - 2 modula. Dubina: 21,3 mm

Priključnice za prijam signala

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

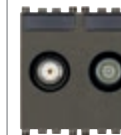
Telefonske priključnice

 19322 RJ11, 6-položaja/ 4-kontakata (6/4) s poklopcem. Dubina: 33 mm	 19323 RJ12, 6-položaja/ 6-kontakata (6/6) s poklopcem. Dubina: 33 mm	 19325⁷ BT, MASTER. Dubina: 33 mm	 19326⁷ BT, SLAVE. Dubina: 33 mm	 19322.B RJ11, 6-položaja/ 4-kontakata (6/4) s poklopcem. Dubina: 33 mm	 19323.B RJ12, 6-položaja/ 6-kontakata (6/6) s poklopcem. Dubina: 33 mm	 19325.B⁷ BT, MASTER. Dubina: 33 mm	 19326.B⁷ BT, SLAVE. Dubina: 33 mm	 ▲19322.M RJ11, 6-položaja/ 4-kontakata (6/4) s poklopcem. Dubina: 33 mm	 ▲19323.M RJ12, 6-položaja/ 6-kontakata (6/6) s poklopcem. Dubina: 33 mm	 ▲19325.M⁷ BT, MASTER. Dubina: 33 mm	 ▲19326.M⁷ BT, SLAVE. Dubina: 33 mm
--	---	--	---	---	---	--	---	--	--	---	--

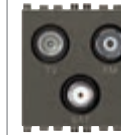
TV-RD-SAT 5-2400 MHz koaksijalne priključnice (izlaza: muški i ženski)

 19300.01 Jednostruka 1 dB. Dubina: 22,1 mm	 19300.10 Prolazna 10 dB. Dubina: 22,5 mm	 19300.01.B Jednostruka 1 dB. Dubina: 22,1 mm	 19300.10.B Prolazna 10 dB. Dubina: 22,5 mm	 ▲19300.01.M Jednostruka 1 dB. Dubina: 22,1 mm	 ▲19300.10.M Prolazna 10 dB. Dubina: 22,5 mm
---	--	--	--	---	---

Koaksijalne utičnice TV-RD-SAT 5-2400 MHz, nemiješane (2 izlaza: muška i ženska tipa F)

 19302.01 Jednostruka 1 dB - 2 modula. Dubina: 22,5 mm	 19302.10 Prolazna 10 dB - 2 modula. Dubina: 22,5 mm	 19302.01.B Jednostruka 1 dB - 2 modula. Dubina: 22,5 mm	 19302.10.B Prolazna 10 dB - 2 modula. Dubina: 22,5 mm	 ▲19302.01.M Jednostruka 1 dB - 2 modula. Dubina: 22,5 mm	 ▲19302.10.M Prolazna 10 dB - 2 modula. Dubina: 22,5 mm
---	--	--	--	---	---

Koaksijalne utičnice TV-FM-SAT 5-2400 MHz (3 izlaza: muška, ženska i tip F)

 19303 Jednostruka 1 dB - 2 modula. Dubina: 21,9 mm	 19303.B Jednostruka 1 dB - 2 modula. Dubina: 21,9 mm	 ▲19303.M Jednostruka 1 dB - 2 modula. Dubina: 21,9 mm
--	---	--

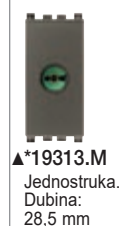
Koaksijalna priključnica F tip

 19318 F tip Dubina: 10 mm	 19318.B F tip Dubina: 10 mm	 ▲19318.M F tip Dubina: 10 mm
--	---	--

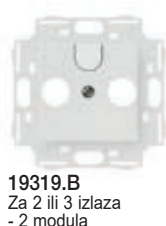
Priključnice za prijam signala

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

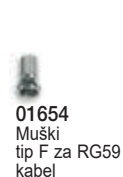
TV 40-862 MHz koaksijalne priključnice (1 izlaz: ženski)



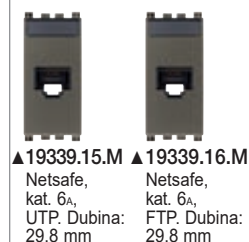
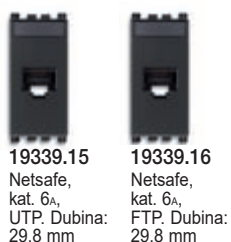
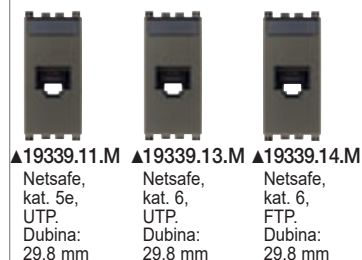
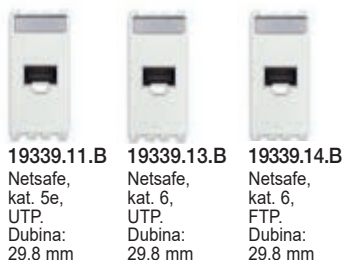
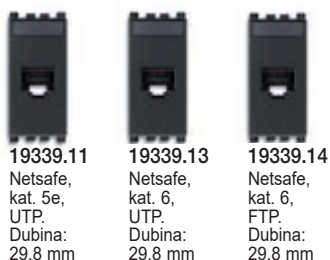
Adapteri za koaksijalne utičnice TV-RD-SAT



Završni otpornici i TV-RD-SAT 2400 MHz koaksijalne priključnice



RJ45 podatkovne utičnice



Priključnice za prijam signala

Sivo	Bijelo	Metal
Wi-Fi pristupna točka		
 19195 54 Mb/s s 2 porta LAN 10-100 Mb/s, ulazom ON/OFF za daljinski gumb, 230 V~ 50/60Hz - 2 modula. Dubina: 40,7 mm	 19195.B 54 Mb/s s 2 porta LAN 10-100 Mb/s, ulazom ON/OFF za daljinski gumb, 230 V~ 50/60Hz - 2 modula. Dubina: 40,7 mm	 ▲19195.M 54 Mb/s s 2 porta LAN 10-100 Mb/s, ulazom ON/OFF za daljinski gumb, 230 V~ 50/60Hz - 2 modula. Dubina: 40,7 mm
RJ45 podatkovne utičnice		
 Δ19361 BNC, lemljenje. Dubina: 10 mm  Δ19365 9 kontakata, SUB D, lemljenje - 2 modula. Dubina: 10 mm	 Δ19361.B BNC, lemljenje. Dubina: 10 mm  Δ19365.B 9 kontakata, SUB D, lemljenje - 2 modula. Dubina: 10 mm	
Adaptori za podatkovne utičnice		
 19337.C RJ45 Keystone + pokriće. Dubina: 10 mm  19338.C RJ45 kat. 5/6 AMP, Lucent T. Dubina: 10 mm  19340.C MINI-COM Panduit. Dubina: 10 mm	 19337.C.B RJ45 Keystone + pokriće. Dubina: 10 mm  19338.C.B RJ45 kat. 5/6 AMP, Lucent T. Dubina: 10 mm  19340.C.B MINI-COM Panduit. Dubina: 10 mm	 ▲19337.C.M RJ45 Keystone + pokriće. Dubina: 10 mm  ▲19338.C.M RJ45 kat. 5/6 AMP, Lucent T. Dubina: 10 mm  ▲19340.C.M MINI-COM Panduit. Dubina: 10 mm
 19341.C Kat. 5e i 6 Slim de Infra+. Merlin Gerin. Dubina: 10 mm  19343.K Ukošeni adapter za RJ45 Keystone. Dubina: 10 mm	 19341.C.B Kat. 5e i 6 Slim de Infra+. Merlin Gerin. Dubina: 10 mm  19343.K.B Ukošeni adapter za RJ45 Keystone. Dubina: 10 mm	 ▲19341.C.M Kat. 5e i 6 Slim de Infra+. Merlin Gerin. Dubina: 10 mm  ▲19343.K.M Ukošeni adapter za RJ45 Keystone. Dubina: 10 mm
Utičnice za kabel od optičkog vlakna		
 19350.SC Jednomodalni 9/125 μm, s adapterom tipa SC/APC simplex. Dubina: 19,4 mm  19350.LC Jednomodalni 9/125 μm, s adapterom tipa LC duplex. Dubina: 19,3 mm  19351.SC Višemodalni 50/125 μm, s adapterom tipa SC simplex. Dubina: 19,4 mm  19351.LC Višemodalni 50/125 μm, s adapterom tipa LC duplex. Dubina: 18,2 mm	 19350.SC.B Jednomodalni 9/125 μm, s adapterom tipa SC/APC simplex. Dubina: 19,4 mm  19350.LC.B Jednomodalni 9/125 μm, s adapterom tipa LC duplex. Dubina: 19,3 mm  19351.SC.B Višemodalni 50/125 μm, s adapterom tipa SC simplex. Dubina: 19,4 mm  19351.LC.B Višemodalni 50/125 μm, s adapterom tipa LC duplex. Dubina: 18,2 mm	 ▲19350.SC.M Jednomodalni 9/125 μm, s adapterom tipa SC/APC simplex. Dubina: 19,4 mm  ▲19350.LC.M Jednomodalni 9/125 μm, s adapterom tipa LC duplex. Dubina: 19,3 mm  ▲19351.SC.M Višemodalni 50/125 μm, s adapterom tipa SC simplex. Dubina: 19,4 mm  ▲19351.LC.M Višemodalni 50/125 μm, s adapterom tipa LC duplex. Dubina: 18,2 mm

Signalizacija

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Elektromehanička zvonca

 19370 12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 19372 120 V~ 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 19373 230 V~ 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 19370.B 12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 19372.B 120 V~ 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 19373.B 230 V~ 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 ▲19370.M 12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 ▲19372.M 120 V~ 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 ▲19373.M 230 V~ 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm
---	--	--	--	--	--	---	---	---

Elektronska zvonca

 19380 3 tonsko (tri/dva tona, zujalica), napon 12 V~ i 12 Vdc (SELV) - 2 modula. Dubina: 36,5 mm	 19380.B 3 tonsko (tri/dva tona, zujalica), napon 12 V~ i 12 Vdc (SELV) - 2 modula. Dubina: 36,5 mm	 ▲19380.M 3 tonsko (tri/dva tona, zujalica), napon 12 V~ i 12 Vdc (SELV) - 2 modula. Dubina: 36,5 mm
--	---	--

Zujalice

 19375 12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 19377 120 V~ 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 19378 230 V~ 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 19375.B 12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 19377.B 120 V~ 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 19378.B 230 V~ 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 ▲19375.M 12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 ▲19377.M 120 V~ 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm	 ▲19378.M 230 V~ 50/60 Hz. Dubina: 36,5 mm
---	--	--	--	--	--	---	---	---

Svijetleće indikatorske jedinice (za 1 ili 2 signalne jedinice*)

 19386 Pojedinačan, bijeli. Dubina: 22,5 mm	 19388 Dvostruk, neutralan. Dubina: 22,5 mm	 19386.B Pojedinačan, bijeli. Dubina: 22,5 mm	 19388.B Dvostruk, neutralan. Dubina: 22,5 mm	 ▲19386.M Pojedinačan, bijeli. Dubina: 22,5 mm	 ▲19388.M Dvostruk, neutralan. Dubina: 22,5 mm
---	--	--	--	---	---

Prizmatične indikatorske jedinice - 2 modula (za cjevaste žaruljice 14770, 14771, 14776 i 14777 - Isporučuje se bez žaruljice)

 19387.B Bijeli - 2 modula. Dubina: 25 mm	 19387.R Crveni - 2 modula. Dubina: 25 mm	 19387.V Zeleni - 2 modula. Dubina: 25 mm
--	---	---

Signalizacija

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Svjetiljke za označavanje gazišta (A LED visoke učinkovitosti)

 19389 230 V~ 50/60 Hz - 2 modula. Dubina: 36,5 mm	 Δ19389.012 12 V~ 50/60 Hz / 12 Vdc (SELV) - 2 modula. Dubina: 36,5 mm	 19389.B 230 V~ 50/60 Hz - 2 modula. Dubina: 36,5 mm	 Δ19389.012.B 12 V~ 50/60 Hz / 12 Vdc (SELV) - 2 modula. Dubina: 36,5 mm	 ▲19389.M 230 V~ 50/60 Hz - 2 modula. Dubina: 36,5 mm
--	---	---	---	--

Elementi za osvjetljavanje

 19383 S LEDom visoke efikasnosti 120-230 V~ 50/60 Hz - 3 modula. Dubina: 36,5 mm	 02670.1 A LED visoke učinkovitosti, 120-230 V~ 50/60 Hz, za instalaciju u ugradbene kutije 7 modula. Dubina: 44,7 mm
---	--

TORCIA, elektronska ručna svjetiljka (s automatskim panik uređajem)

 19395 S visokom efikasnošću, 230 V~ 50/60 Hz - 2 modula. Dubina: 41,3 mm	 19396 S visokom efikasnošću, 120 V~ 50/60 Hz - 2 modula. Dubina: 41,3 mm	 19395.B S visokom efikasnošću, 230 V~ 50/60 Hz - 2 modula. Dubina: 41,3 mm	 19396.B S visokom efikasnošću, 120 V~ 50/60 Hz - 2 modula. Dubina: 41,3 mm	 ▲19395.M S visokom efikasnošću, 230 V~ 50/60 Hz - 2 modula. Dubina: 41,3 mm	 ▲19396.M S visokom efikasnošću, 120 V~ 50/60 Hz - 2 modula. Dubina: 41,3 mm
---	--	--	--	---	---

Panik lampe (s automatskim panik uređajem)

 19382 S visokom efikasnošću 230 V~ 50/60 Hz. Dubina: 37 mm	 19384 S visokom efikasnošću 120-230 V~ 50/60 Hz - 3 modula. Dubina: 36,5 mm	 02660.1 A LED visoke učinkovitosti, 230 V~ 50/60 Hz, baterija na punjenje Ni-Cd, za instalaciju u ugradbene kutije 7 modula. Dubina: 44,7 mm	 02662 Prilagodljiva LED žarulja 230 V~ 50 Hz - 3 modula 02662.120 Kao gore, 120 V~. Dubina: 39 mm	 02663 Prilagodljive LED RGB žarulje 230 V~ 50 Hz - 3 modula 02663.120 Kao gore, 120 V~. Dubina: 39 mm
---	---	--	---	--

Baterija na punjenje

 00908 3 x Ni-MH 1,2 V 800 mAh, HR03 (AAA)	 00910 Ni-MH 4,8 V 80 mAh rezervni dio za TORCIA
--	---

Zaštita • Detekcija

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Elementi za zaštitu



19416
Nosač osigurača
1P 16 A 250 V~.
Dubina: 28,5 mm



19416.B
Nosač osigurača
1P 16 A 250 V~.
Dubina: 28,5 mm



▲19416.M
Nosač osigurača
1P 16 A 250 V~.
Dubina: 28,5 mm

1P+N automatske elektromagnetske sklopke (120-230 V~ 50/60 Hz)



19405.06
C 6, prekidna
moć 1500 A.
Dubina: 39 mm



19405.10
C 10, prekidna
moć 3000 A.
Dubina: 39 mm



19405.16
C 16, prekidna
moć 3000 A.
Dubina: 39 mm



19405.06.B
C 6, prekidna
moć 1500 A.
Dubina: 39 mm



19405.10.B
C 10, prekidna
moć 3000 A.
Dubina: 39 mm



19405.16.B
C 16, prekidna
moć 3000 A.
Dubina: 39 mm



▲19405.06.M
C 6, prekidna
moć 1500 A.
Dubina: 39 mm



▲19405.10.M
C 10, prekidna
moć 3000 A.
Dubina: 39 mm



▲19405.16.M
C 16, prekidna
moć 3000 A.
Dubina: 39 mm

1P+N automatske elektromagnetske sklopke sa strujnom zaštitom (120-230 V~ 50/60 Hz)



19411.06
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA,
prekidna moć
1500 A - 2 modula.
Dubina: 39 mm



19411.10
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA,
prekidna moć
3000 A - 2 modula.
Dubina: 39 mm



19411.06.B
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA,
prekidna moć
1500 A - 2 modula.
Dubina: 39 mm



19411.10.B
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA,
prekidna moć
3000 A - 2 modula.
Dubina: 39 mm



▲19411.06.M
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA,
prekidna moć
1500 A - 2 modula.
Dubina: 39 mm



▲19411.10.M
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA,
prekidna moć
3000 A - 2 modula.
Dubina: 39 mm



19411.16
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA,
prekidna moć
3000 A - 2 modula.
Dubina: 39 mm



19411.16.6
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA,
prekidna moć
3000 A - 2 modula.
Dubina: 39 mm



19411.16.B
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA,
prekidna moć
3000 A - 2 modula.
Dubina: 39 mm



19411.16.6.B
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA,
prekidna moć
3000 A - 2 modula.
Dubina: 39 mm



▲19411.16.M
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA,
prekidna moć
3000 A - 2 modula.
Dubina: 39 mm



▲19411.16.6.M
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA,
prekidna moć
3000 A - 2 modula.
Dubina: 39 mm

Detektori (230 V~ 50/60 Hz)



19420
Gas Stop Metano, detektor
metan, control cu valvā
solenoidā - 3 module.
Dubina: 36,5 mm



19421
Gas Stop GPL, LPG detektor
plina, sredstvo za kontrolu
ventila - 3 modula.
Dubina: 36,5 mm



19420.B
Gas Stop Metano, detektor
metan, control cu valvā
solenoidā - 3 module.
Dubina: 36,5 mm



19421.B
Gas Stop GPL, LPG detektor
plina, sredstvo za kontrolu
ventila - 3 modula.
Dubina: 36,5 mm



▲19420.M
Gas Stop Metano, detektor
metan, control cu valvā
solenoidā - 3 module.
Dubina: 36,5 mm



▲19421.M
Gas Stop GPL, LPG detektor
plina, sredstvo za kontrolu
ventila - 3 modula.
Dubina: 36,5 mm



01899
Gas Test, bočica s plinom za
testiranje i detekciju LPG-a i metana

Udobnost • Podneblje

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Satovi (120-230 V~ 50/60 Hz)



19448
Elektronske vremenske
sklopke, 1 izlazni relej
- 2 modula.
Dubina: 37 mm



19448.B
Elektronske vremenske
sklopke, 1 izlazni relej
- 2 modula.
Dubina: 37 mm



19448.M
Elektronske vremenske
sklopke, 1 izlazni relej
- 2 modula.
Dubina: 37 mm

Termostate electronice (Incalzire si aer conditionat, 120-230 V~ 50/60 Hz)



19440
ON/OFF, 6(2) A 230 V~
promjenljivi relejni izlaz
- 2 modula.
Dubina: 37 mm



02950
Ekran na dodir, upravljanje
funkcijama ON/OFF i PID
temperature, 1 ulaz senzora
temperature, 1 višefunkcijski
ulaz, preklopni relejni izlaz
5(2) A 230 V~ - 2 modula.
Dubina: 38,5 mm



19440.B
ON/OFF, 6(2) A 230 V~
promjenljivi relejni izlaz
- 2 modula.
Dubina: 37 mm



02950.B
Ekran na dodir, upravljanje
funkcijama ON/OFF i PID
temperature, 1 ulaz senzora
temperature, 1 višefunkcijski
ulaz, preklopni relejni izlaz
5(2) A 230 V~ - 2 modula.
Dubina: 38,5 mm



19440.M
ON/OFF, 6(2) A 230 V~
promjenljivi relejni izlaz
- 2 modula.
Dubina: 37 mm



02950.BN
Ekran na dodir, upravljanje
funkcijama ON/OFF i PID
temperature, 1 ulaz senzora
temperature, 1 višefunkcijski
ulaz, preklopni relejni izlaz
5(2) A 230 V~ - 2 modula.
Dubina: 38,5 mm

Elektronski vremenski termostati (grijanje i klima uređaj)



19446
ON/OFF, 5(2) A 250 V~
promjenljivi relejni izlaz,
napajanje baterijom AA LR6
od 1,5 V (uključena)
- 3 modula.
Dubina: 42,5 mm



02955
Ekran na dodir, upravljanje
funkcijama ON/OFF i PID
temperature, 1 ulaz senzora
temperature, 1 višefunkcijski
ulaz, 1 ulaz RJ9 za mjerač
energije (02960) preklopni
relejni izlaz 5(2) A 230 V~
- 3 modula.
Dubina: 35,3 mm



19446.B
ON/OFF, 5(2) A 250 V~
promjenljivi relejni izlaz,
napajanje baterijom AA LR6
od 1,5 V (uključena)
- 3 modula.
Dubina: 42,5 mm



02955.B
Ekran na dodir, upravljanje
funkcijama ON/OFF i PID
temperature, 1 ulaz senzora
temperature, 1 višefunkcijski
ulaz, 1 ulaz RJ9 za mjerač
energije (02960) preklopni
relejni izlaz 5(2) A 230 V~
- 3 modula.
Dubina: 35,3 mm



19446.M
ON/OFF, 5(2) A 250 V~
promjenljivi relejni izlaz,
napajanje baterijom AA LR6
od 1,5 V (uključena)
- 3 modula.
Dubina: 42,5 mm



02955.BN
Ekran na dodir, upravljanje
funkcijama ON/OFF i PID
temperature, 1 ulaz senzora
temperature, 1 višefunkcijski
ulaz, 1 ulaz RJ9 za mjerač
energije (02960) preklopni
relejni izlaz 5(2) A 230 V~
- 3 modula.
Dubina: 35,3 mm

Elektronički senzori



19432
Elektronički senzor
temperature.
Dubina: 24,4 mm



19433
Elektronički senzor
vlage 12/24 V, 1 izlaz
0-10 V ili 4-20 mA
- 2 modula
Dubina: 37 mm



19432.B
Elektronički senzor
temperature.
Dubina: 24,4 mm



19433.B
Elektronički senzor
vlage 12/24 V, 1 izlaz
0-10 V ili 4-20 mA
- 2 modula
Dubina: 37 mm



19432.M
Elektronički senzor
temperature.
Dubina: 24,4 mm



19433.M
Elektronički senzor
vlage 12/24 V, 1 izlaz
0-10 V ili 4-20 mA
- 2 modula
Dubina: 37 mm

Podneblje • Samostalna rješenja

Sivo

Bijelo

Metal

Sklopke za regulaciju ventilatora



19095
Klizna sklopka,
1P 6(2) A 250 V~,
4 položaja.
Dubina: 39,5 mm



19095.B
Klizna sklopka,
1P 6(2) A 250 V~,
4 položaja.
Dubina: 39,5 mm



▲19095.M
Klizna sklopka,
1P 6(2) A 250 V~,
4 položaja.
Dubina: 39,5 mm

Mjerač električne energije



02960
3 ulaza za senzor 01457, mogućnost
detektiranja snage 50 W-10 kW,
instalacija na vodilicu DIN (60715
TH35), zauzima 1 modul od 17,5 mm.
Isporučeno s 01457

Senzor temperature žice



02965.1
Senzor temperature žice,
NTC 10 kΩ,
3 metra

Videoportafonija



19558
3,5" za unutarnje videoportafonsko mjesto Due
Fili Plus, ulaz za senzor temperature, upotpunjen
nosačem za ugradnju u kutije s 8 modula.
Dubina: 25,5 mm

19558.D
Kao gore, funkcija audiofrekvencije za akustičke
proteze



19558.B
3,5" za unutarnje videoportafonsko mjesto Due
Fili Plus, ulaz za senzor temperature, upotpunjen
nosačem za ugradnju u kutije s 8 modula.
Dubina: 25,5 mm

19558.D.B
Kao gore, funkcija audiofrekvencije za akustičke
proteze



▲19558.M
3,5" za unutarnje videoportafonsko mjesto Due
Fili Plus, ulaz za senzor temperature, upotpunjen
nosačem za ugradnju u kutije s 8 modula.
Dubina: 25,5 mm



19557
Hands-free portafon za
Due Fili sustav - 3 modula
Dubina: 37 mm



19577
Tipkalo poziva Due Fili
sustav - 3 modula
Dubina: 37 mm



19557.B
Hands-free portafon za
Due Fili sustav - 3 modula
Dubina: 37 mm



19577.B
Tipkalo poziva Due Fili
sustav - 3 modula
Dubina: 37 mm



▲19557.M
Hands-free portafon za
Due Fili sustav - 3 modula
Dubina: 37 mm



▲19577.M
Tipkalo poziva Due Fili
sustav - 3 modula
Dubina: 37 mm

Rješenja za hotele

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Rješenja za hotele



19026.DND
Do Not Disturb
s difuzorom



19026.PLS
Please Clean
s difuzorom



19026.DND.B
Do Not Disturb
s difuzorom



19026.PLS.B
Please Clean
s difuzorom



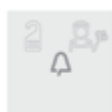
▲19026.DND.M
Do Not Disturb
s difuzorom



▲19026.PLS.M
Please Clean
s difuzorom



19097
NO 10 A 230 V~, za hotel
"Do Not Disturb" i svjetleći
"Please Clean" - 2 modula.
Dubina: 28 mm



▲ 00975
Oznaka za prilagodbu
za 19097



02685
4 svjetleće žaruljice: IN, Do Not Disturb,
OUT, simbol sobarice, bijela
- 2 modula. Dubina: 22 mm



19290
230 V~ 50/60 Hz, s izo-
lacijskim transformato-
rom 20 VA, 230 V~ i
120 V~ izlaznim napo-
nom - 3 modula.
Dubina: 41,5 mm



19291⁶
230 V~ 50/60 Hz,
s izolacijskim tran-
sformatorom 20 VA,
230 V~ i 120 V~
izlaznim naponom.
Dubina: 41,5 mm



19290.B
230 V~ 50/60 Hz, s izo-
lacijskim transformato-
rom 20 VA, 230 V~ i
120 V~ izlaznim napo-
nom - 3 modula.
Dubina: 41,5 mm



19291.B⁶
230 V~ 50/60 Hz,
s izolacijskim tran-
sformatorom 20 VA,
230 V~ i 120 V~
izlaznim naponom.
Dubina: 41,5 mm



▲ 19290.M
230 V~ 50/60 Hz, s izo-
lacijskim transformato-
rom 20 VA, 230 V~ i
120 V~ izlaznim napo-
nom - 3 modula.
Dubina: 41,5 mm



▲19291.M⁶
230 V~ 50/60 Hz,
s izolacijskim tran-
sformatorom 20 VA,
230 V~ i 120 V~
izlaznim naponom.
Dubina: 41,5 mm

Rješenja za hotele

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Rješenja za hotele

Sustav kontrole pristupa



19463
Bedž sklopka,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 2 modula.
Dubina: 20,5 mm



19463.B
Bedž sklopka,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 2 modula.
Dubina: 20,5 mm



16452
Programabilna chip-kartica
16452.H
Kao gore, s mogućnošću
personalizacije



16452.S
ISO kartica (Bedž)



19463
Bedž sklopka,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 2 modula.
Dubina: 20,5 mm



19465
Bedž sklopka, 230 V~
50/60 Hz i 24 Vdc (SELV)
- 3 modula.
Dubina: 37 mm



19463.B
Bedž sklopka,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 2 modula.
Dubina: 20,5 mm



19465.B
Bedž sklopka, 230 V~
50/60 Hz i 24 Vdc (SELV)
- 3 modula.
Dubina: 37 mm



▲19463.M
Bedž sklopka,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 2 modula.
Dubina: 20,5 mm



▲19465.M
Bedž sklopka, 230 V~
50/60 Hz i 24 Vdc (SELV)
- 3 modula.
Dubina: 37 mm



19468
Elektronički čitač NFC/
RFID, kompatibilan s
elektroničkim rješenjima
AGB za hotele,
okomiti džep, 120-230 V~
50/60 Hz - 3 modula.
Dubina: 30,5 mm



19468.1
Elektronički čitač NFC/
RFID, kompatibilan s
elektroničkim rješenjima
CISA za hotele,
okomiti džep, 120-230 V~
50/60 Hz - 3 modula.
Dubina: 30,5 mm



19468.B
Elektronički čitač NFC/
RFID, kompatibilan s
elektroničkim rješenjima
AGB za hotele,
okomiti džep, 120-230 V~
50/60 Hz - 3 modula.
Dubina: 30,5 mm



19468.1.B
Elektronički čitač NFC/
RFID, kompatibilan s
elektroničkim rješenjima
CISA za hotele,
okomiti džep, 120-230 V~
50/60 Hz - 3 modula.
Dubina: 30,5 mm



▲19468.M
Elektronički čitač NFC/
RFID, kompatibilan s
elektroničkim rješenjima
AGB za hotele,
okomiti džep, 120-230 V~
50/60 Hz - 3 modula.
Dubina: 30,5 mm



▲19468.1.M
Elektronički čitač NFC/
RFID, kompatibilan s
elektroničkim rješenjima
CISA za hotele,
okomiti džep, 120-230 V~
50/60 Hz - 3 modula.
Dubina: 30,5 mm

„Smart“ uređaji

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Wi-Fi pristupna točka



19195
54 Mb/s s 2 porta LAN 10-100 Mb/s,
ulazom ON/OFF za daljinski gumb,
230 V~ 50/60Hz - 2 modula.
Dubina: 40,7 mm



19195.B
54 Mb/s s 2 porta LAN 10-100 Mb/s,
ulazom ON/OFF za daljinski gumb,
230 V~ 50/60Hz - 2 modula.
Dubina: 40,7 mm



▲19195.M
54 Mb/s s 2 porta LAN 10-100 Mb/s,
ulazom ON/OFF za daljinski gumb,
230 V~ 50/60Hz - 2 modula.
Dubina: 40,7 mm

Ozvučenje *Bluetooth® wireless technology*



21588
Pasivni difuzor zvuka 8 Ω
10 W, s ugrađenim okvirom
za 8 modula.
Dubina: 48 mm



21588.B
Pasivni difuzor zvuka 8 Ω
10 W, s ugrađenim okvirom
za 8 modula.
Dubina: 48 mm



21588.N
Pasivni difuzor zvuka 8 Ω
10 W, s ugrađenim okvirom
za 8 modula, Next
Dubina: 48 mm



20587
Pasivni difuzor zvuka
8 Ω 3 W - 3 modula.
Dubina: 40 mm



▲19099
Kontrola zvuka
- 2 modula.
Dubina: 40 mm



20587.B
Pasivni difuzor zvuka
8 Ω 3 W - 3 modula.
Dubina: 40 mm



▲19099.B
Kontrola zvuka
- 2 modula.
Dubina: 40 mm



20587.N
Pasivni difuzor zvuka
8 Ω 3 W, Next
- 3 modula.
Dubina: 40 mm



▲19099.M
Kontrola zvuka
- 2 modula.
Dubina: 40 mm



19590
Stereo pojačalo 4+4 W, 2 izlaza za razglase
od 8 Ω s ugrađenim prijemnikom *Bluetooth®*
uz primjenu bežične tehnologije, 1 ulaz LINE IN,
napajanje 12 Vdc - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



19590.B
Stereo pojačalo 4+4 W, 2 izlaza za razglase
od 8 Ω s ugrađenim prijemnikom *Bluetooth®*
uz primjenu bežične tehnologije, 1 ulaz LINE IN,
napajanje 12 Vdc - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



▲19590.M
Stereo pojačalo 4+4 W, 2 izlaza za razglase
od 8 Ω s ugrađenim prijemnikom *Bluetooth®*
uz primjenu bežične tehnologije, 1 ulaz LINE IN,
napajanje 12 Vdc - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



01831
Napojna jedinica 12 Vdc 1250 mA,
100-240 V~ 50/60 Hz,
1,5 modula x 17,5 mm

Sivo

Bijelo

Metal

Radiofrekvencijski aparati 'smart'



VIEW
IoT smart life



03955
Ravna komanda s 4 gumba s radiofrekvencijskim predajnikom od 868.3 MHz standard **EnOcean®**, nadopuniti namjenskim tipkama 19506+19506.2 - 2 modula



01796.1
Višefunkcijski aktivator EnOcean® s relejnim izlazom NO 8 A 230 V~, napajanje 230 V~ 50/60 Hz



VIEW
IoT smart life



03925
Ravna komanda s 4 gumba s radiofrekvencijskim predajnikom od 2.4 GHz i primjenom tehnologije **Bluetooth® Low Energy wireless technology**, nadopuniti namjenskim tipkama 19506+19506.2 - 2 modula



VIEW
IoT smart life



03905
Ravna komanda s 4 gumba s radiofrekvencijskim predajnikom od 2.4 GHz standard **Zigbee Green Power**, nadopuniti namjenskim tipkama 19506+19506.2 - 2 modula



VIEW
IoT smart life



03906
Ravna komanda s 4 gumba s radiofrekvencijskim predajnikom od 2.4 GHz standard **Zigbee Green Power** i **Friends of Hue**, nadopuniti namjenskim tipkama 19506 - 2 modula



19507
Nosač za zidnu ugradnju za radiofrekvencijske komande



19507.B
Nosač za zidnu ugradnju za radiofrekvencijske komande



19506
Par tipaka za 1 modul za radiofrekvencijske komande, mogućnost personalizacije



19506.2
Tipka za 2 modula za radiofrekvencijske komande, mogućnost personalizacije



19506.B
Par tipaka za 1 modul za radiofrekvencijske komande, mogućnost personalizacije



19506.2.B
Tipka za 2 modula za radiofrekvencijske komande, mogućnost personalizacije



▲19506.M
Par tipaka za 1 modul za radiofrekvencijske komande, mogućnost personalizacije



▲19506.2.M
Tipka za 2 modula za radiofrekvencijske komande, mogućnost personalizacije

By-me: home automation

Sivo

Bijelo

Metal

Nadgledanje



21553.2
Multimedijski video zaslon osjetljiv na dodir od 10" IP za unutarnje videoportafonsko mjesto Due Fili i Plus supervizor sustava By-me posredstvom web poslužitelja



21554
Video zaslon osjetljiv na dodir 4,3" Full Flat za unutarnje videoportafonsko mjesto Due Fili Plus za nadzor i komandu, ulaz za senzor temperature, upotpunjen nosačem za ugradnju u kutije s 8 modula. Dubina: 46,7 mm



01963
Modul video-portafona Due Fili Plus



21511.1
Zaslon osjetljiv na dodir veličine 4,3" Full Flat za nadzor i komandu, ulaz za senzor temperature, upotpunjen nosačem za ugradnju u kutije s 8 modula. Dubina: 39,9 mm



21512.1
Za nadzor i komandu, ulaz za senzor temperature- 3 modula. Dubina: 37 mm



21554.B
Video zaslon osjetljiv na dodir 4,3" Full Flat za unutarnje videoportafonsko mjesto Due Fili Plus za nadzor i komandu, ulaz za senzor temperature, upotpunjen nosačem za ugradnju u kutije s 8 modula. Dubina: 46,7 mm



21511.1.B
Zaslon osjetljiv na dodir veličine 4,3" Full Flat za nadzor i komandu, ulaz za senzor temperature, upotpunjen nosačem za ugradnju u kutije s 8 modula. Dubina: 39,9 mm



21512.1.B
Za nadzor i komandu, ulaz za senzor temperature- 3 modula. Dubina: 37 mm



21554.BN
Video zaslon osjetljiv na dodir 4,3" Full Flat za unutarnje videoportafonsko mjesto Due Fili Plus za nadzor i komandu, ulaz za senzor temperature, upotpunjen nosačem za ugradnju u kutije s 8 modula. Dubina: 46,7 mm



21511.1.BN
Zaslon osjetljiv na dodir veličine 4,3" Full Flat za nadzor i komandu, ulaz za senzor temperature, upotpunjen nosačem za ugradnju u kutije s 8 modula. Dubina: 39,9 mm



21512.1.BN
Za nadzor i komandu, ulaz za senzor temperature- 3 modula. Dubina: 37 mm

By-me: home automation

Sivo

Bijelo

Metal

Nadgledanje



01942
GSM telefonski poziv, s Bus
konekcijom, 12-24 V~ 50/60 Hz
ili 12-30 Vdc,
6 modula x 17,5 mm



01945
Web poslužitelj za lokalno i
daljinsko nadgledanje susta-
va By-me putem IP adrese,
8 modula x 17,5 mm



01946
Web poslužitelj Light za lokalno
i daljinsko nadgledanje susta-
va By-me putem IP adrese,
upravljanje s do 64 uređaja,
8 modula x 17,5 mm



01993
Hardversko sučelje za programiranje
sustava i uređaja By-me putem pove-
zivanja na sabirnicu utičnicom RJ11.
Potrebno je koristiti softver EasyTool
Professional



App By-phone**



App By-web**



App By-web**



01468
Jedinica za implementaciju
logičkih, matematičkih
i vremenskih funkcija i poruka,
1 modula x 17,5 mm



01400
Napojna jedinica,
29 Vdc, 400 mA,
230 V~ 50/60 Hz,
2 modula x 17,5 mm



01401
Napojna jedinica,
29 Vdc, 1280 mA,
120-230 V~ 50/60 Hz,
8 modula x 17,5 mm



01830
Napojna jedinica
12 Vdc, 120-230 V~
50/60 Hz,
4 modula x 17,5 mm



01831
Napojna jedinica
12 Vdc 1250 mA,
100-240 V~ 50/60 Hz,
1,5 modula x 17,5 mm



01845.1
Uređaj za
spajanje linija,
2 modula x
17,5 mm



19580
Napajač s
izlazom 32 Vdc
100 mA,
110-230 V~
50/60 Hz.
Dubina: 40 mm



19329
Specijalni jack za Bus,
vijčani priključci.
Dubina: 33,6 mm



19580.B
Napajač s
izlazom 32 Vdc
100 mA,
110-230 V~
50/60 Hz.
Dubina: 40 mm



19329.B
Specijalni jack za Bus,
vijčani priključci.
Dubina: 33,6 mm



▲19580.M
Napajač s
izlazom 32 Vdc
100 mA,
110-230 V~
50/60 Hz.
Dubina: 40 mm



▲19329.M
Specijalni jack za Bus,
vijčani priključci.
Dubina: 33,6 mm



01840.E
Kabel za Bus sustav, 2x0,50 mm²,
s oblogom od materijala LSZH,
klasa CPR Eca, adekvatna za
instalaciju u kablu de Categoria I
(U0 = 400 V), bijelo - 100 m



01841.E
Kabel za Bus sustav, 2x0,50 mm²,
oklopljen, s oblogom od materijala
LSZH, klasa CPR Eca, adekvatna
za instalaciju u kablu de Categoria I
(U0 = 400 V), bijelo
- 100 m



01840.C
Kabel za Bus sustav, 2x0,50 mm²,
s oblogom od materijala LSZH,
klasa CPR Cca s1b d1 a1,
adekvatna za instalaciju u
kablu de Categoria I
(U0 = 400 V), žuti - 100 m



01839
Odstranjiva
2-kontaktna
stezaljka

By-me: home automation

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

Kontrola i funkcije



▲01480
4 gumba
- 2 modula
▲01480.TR
Kao gore,
tropikaliziran.
Dubina: 20 mm



▲01481
4 gumba+ aktivator
releja NO 16 A 120-
240 V~ 50/60 Hz
- 2 modula
Dubina: 37 mm



▲01482
4 gumba + aktivator 1
rolete s usmjeravanjem
lamela , relejni izlaz
za motor cosφ 0,6 2 A
120-240 V~ 50/60 Hz
- 2 modula
Dubina: 37 mm



▲01485
6 gumba
- 3 modula
▲01485.TR
Kao gore,
tropikaliziran.
Dubina: 20 mm



▲01486
6 gumba+ aktivator
releja NO 16 A 120-
240 V~ 50/60 Hz
- 3 modula
Dubina: 37 mm



▲01487
6 gumba + aktivator 1
rolete s usmjeravanjem
lamela , relejni izlaz
za motor cosφ 0,6 2 A
120-240 V~ 50/60 Hz
- 3 modula
Dubina: 37 mm

2 međusobno zamjenjive polutipke s 1 i 2 modula



▲19751
Neutralne,
uz mogućnost
personalizacije



▲19751.0
Fiksne,
neutralne



▲19751.B
Neutralne,
uz mogućnost
personalizacije



▲19751.0.B
Fiksne,
neutralne



▲19751.M
Neutralne,
uz mogućnost
personalizacije



▲19751.0.M
Fiksne,
neutralne



▲19751.1
Simboli
ON/OFF



▲19751.2
Simboli
strelice



▲19751.3
Simboli
regulacije



▲19751.1.B
Simboli
ON/OFF



▲19751.2.B
Simboli
strelice



▲19751.3.B
Simboli
regulacije



▲19751.1.M
Simboli
ON/OFF



▲19751.2.M
Simboli
strelice



▲19751.3.M
Simboli
regulacije



▲19752
Neutralne,
uz mogućnost
personalizacije



▲19752.1
Simboli
ON/OFF



▲19752.B
Neutralne,
uz mogućnost
personalizacije



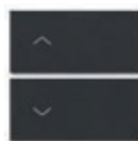
▲19752.1.B
Simboli
ON/OFF



▲19752.M
Neutralne,
uz mogućnost
personalizacije



▲19752.1.M
Simboli
ON/OFF



▲19752.2
Simboli
strelice



▲19752.3
Simboli
regulacije



▲19752.2.B
Simboli
strelice



▲19752.3.B
Simboli
regulacije



▲19752.2.M
Simboli
strelice



▲19752.3.M
Simboli
regulacije

By-me: home automation

Sivo
Bijelo
Metal

Kontrola i funkcije

Detektori



19516
IC prijemnik
za daljinski
upravljač
- 2 modula.
Dubina: 26,2 mm



19486
IC detektor
gibanja,
podesiva
- 2 modula.
Dubina: 26,5 mm



19485
IC detektor
gibanja
- 2 modula.
Dubina:
26,2 mm



19516.B
IC prijemnik
za daljinski
upravljač
- 2 modula.
Dubina: 26,2 mm



19486.B
IC detektor
gibanja,
podesiva
- 2 modula.
Dubina: 26,5 mm



19485.B
IC detektor
gibanja
- 2 modula.
Dubina:
26,2 mm



▲ **19486.M**
IC detektor
gibanja,
podesiva
- 2 modula.
Dubina: 26,5 mm



▲ **19485.M**
IC detektor
gibanja
- 2 modula.
Dubina:
26,2 mm



01849
14-kanalni IC daljinski upravljač



00802.14
Orijentabilni
podložak
- 2 modula



00805.14
Adaptor za podžbu-
knu montažu za
orijentabilne podloške
- 2 modula.
Dubina: 36,5 mm



00800.14
Okvir za
nadžbuknu
montažu za
orijentabilne
podloške



00802
Orijentabilni
podložak
- 2 modula



00805
Adaptor za podžbu-
knu montažu za
orijentabilne podloške
- 2 modula.
Dubina: 36,5 mm



00800
Okvir za
nadžbuknu
montažu za
orijentabilne
podloške

Sučelja, aktivatori i prigušnici



19518
Sučelje za
tradicionalne
sklopke.
Dubina:
39,5 mm



19584.1
Sučelje za za prijenos
upravljačkih sklopova
By-me prijamniku
IR, opremljen
kabelom 3 m.
Dubina: 39 mm



19518.B
Sučelje za
tradicionalne
sklopke.
Dubina:
39,5 mm



19584.1.B
Sučelje za za prijenos
upravljačkih sklopova
By-me prijamniku
IR, opremljen
kabelom 3 m.
Dubina: 39 mm



▲ **19518.M**
Sučelje za
tradicionalne
sklopke.
Dubina:
39,5 mm



▲ **19584.1.M**
Sučelje za za prijenos
upravljačkih sklopova
By-me prijamniku
IR, opremljen
kabelom 3 m.
Dubina: 39 mm



19534
Aktuator 6 A
120-230 V~
preklopni
relejni izlaz.
Dubina: 39,5 mm



19535
Aktivator, 16 A
120-230 V~ promjen-
ljivi relejni izlaz
- 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



19534.B
Aktuator 6 A
120-230 V~
preklopni
relejni izlaz.
Dubina: 39,5 mm



19535.B
Aktivator, 16 A
120-230 V~ promjen-
ljivi relejni izlaz
- 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



▲ **19534.M**
Aktuator 6 A
120-230 V~
preklopni
relejni izlaz.
Dubina: 39,5 mm



▲ **19535.M**
Aktivator, 16 A
120-230 V~ promjen-
ljivi relejni izlaz
- 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



01475
Modul s 3 digitalna programabilna
ulaza za kontakte bez potencijala,
3 izlaza za pilotiranje s LED svjetlom,
domotički sustav By-me, ugradbena
instalacija (stražnji trup spojnice)



01476
Modul sa 2 digitalna programabilna ulaza za
kontakte bez potencijala, 1 relejni izlaz za
jednu roletu s usmjeravanjem lamela za motor
cosφ 0.6 2 A 120-230 V~, 2 izlaza za piloti-
ranje s LED svjetlom, domotički sustav By-me,
ugradbena instalacija (stražnji trup spojnice)



01477
Modul s 2 digitalna programabilna ulaza
za kontakte bez potencijala, 1 relejni
izlaz za upravljanje svjetlima NO 10 A
120-230 V~ 50/60 Hz, 2 izlaza za piloti-
ranje s LED svjetlom, domotički sustav
By-me, ugradbena instalacija (stražnji trup
spojnice)

By-me: home automation

Sivo

Bijelo

Metal

Kontrola i funkcije

Sučelja, aktivatori i prigušnici



01466
Aktivator sa 4 analogna proporcionalna izlaza (0)4-20 mA ili 0-10 V i maksimalnim izlaznim naponom s mogućnošću ponovnog skaliranja, 120-230 V~ 50/60 Hz, 3 modula x 17,5 mm



01467
Uređaj s 3 analogna ulaza za signal, 1 ulaz 0-10 V ili 4-20 mA, 1 ulaz za senzor NTC, 1 ulaz za senzor osvijetljenosti 01530, 2 modula x 17,5 mm



01470.1
Modul s prethodno programiranih 9 ulaza i 8 izlaza, NO 16 A 120-230 V~ 50/60 Hz s funkcijom upravljanja svjetlima, rolete s usmjeravanjem lamela, gumbi za lokalno upravljanje, 6 modula x 17,5 mm



01471
Aktivator s 4 preklopna relejna izlaza 16 A 120-230 V~, programabilna s funkcijom upravljanja svjetlima, roletama s usmjeravanjem lamela, ventilokonvektorom, gumbima za lokalno upravljanje, 4 modula x 17,5 mm



01850.2
Aktivator relejnog izlaza u razmjeni 16 A 120-230 V~ + tipka za lokalno upravljanje, 2 modula x 17,5 mm



01856
Aktivator za kontrolu prigušnica, promjenljivi relejni izlaz, 120-230 V~, 3 modula x 17,5 mm



***01861**
MASTER regulator, 40-1000 W/VA, 230 V~, MOSFET+TRIAC, 4 modula x 17,5 mm



***01862**
SLAVE regulator, 40-1000 W/VA, 230 V~, MOSFET+TRIAC, 4 modula x 17,5 mm



01863
MASTER regulator, 40-800 W/VA 50 Hz, 40-700 W/VA 60 Hz, 230 V~, MOSFET + TRIAC, 4 modula x 17,5 mm



01864
SLAVE regulator, 40-800 W/VA 50 Hz, 40-700 W/VA 60 Hz, 230 V~, MOSFET + TRIAC, 4 modula x 17,5 mm



***01865**
MASTER regulator, 40-700 VA, 230 V~ 50/60 Hz, MOSFET, 4 modula x 17,5 mm



***01866**
SLAVE regulator, 40-700 VA, 230 V~ 50/60 Hz, MOSFET, 4 modula x 17,5 mm



01867
MASTER regulator, 40-500 VA 50 Hz, 40-400 VA 60 Hz, 230 V~, MOSFET, 4 modula x 17,5 mm



01868
SLAVE regulator, 40-500 VA 50 Hz, 40-400 VA 60 Hz, 230 V~, MOSFET, 4 modula x 17,5 mm



01870
MASTER regulator, 40-500 W, 40-300 VA, CFL 10-200 W, LED 3-200 W, 230 V~, 4 modula x 17,5 mm



01871
SLAVE regulator, 40-500 W, 40-300 VA, CFL 10-200 W, LED 3-200 W, 230 V~, 4 modula x 17,5 mm



01975
Aktivator s 1 izlazom 1-10 Vdc 30 mA za upravljanje LED diodama, 1 preklopni relejni izlaz 120-230 V~ 2,5 A, 120-230 V~ 50/60 Hz, 3 modula x 17,5 mm



01976
Aktivator s 1 izlazom 1-10 Vdc 30 mA za upravljanje LED diodama, 1 relejni izlaz 12-24 V 10 A, 12-24 V~ 50/60 Hz ili 12-24 Vdc, 3 modula x 17,5 mm

01870.120
Kao gore, 120 V~

01871.120
Kao gore, 120 V~

Elektroničko napajanje



01874
230 V~ 50 Hz, Za prilagodljive LED žarulje od 12-24 Vdc

01874.120
Kao gore, 120 V~



01875
230 V~ 50 Hz, za prilagodljive LED žarulje od 350/500/700 mA

01875.120
Kao gore, 120 V~



01876
230 V~ 50 Hz, za prilagodljive svjetiljke LED RGB od 12-24 Vdc

01876.120
Kao gore, 120 V~



01877
230 V~ 50 Hz, za prilagodljive LED RGB žarulje od 12-24 Vdc

01877.120
Kao gore, 120 V~

By-me: home automation

Sivo

Bijelo

Metal

Kontrola i funkcije

Ekstenzija s radijskom frekvencijom



19508
Sučelje Bus-RF
- 2 modula.
Dubina: 26,5 mm



19508.B
Sučelje Bus-RF
- 2 modula.
Dubina: 26,5 mm



▲ **19508.M**
Sučelje Bus-RF
- 2 modula.
Dubina: 26,5 mm



▲ **03955**
Ravna komanda s 4 gumba s radiofrekvencijskim predajnikom od 868.3 MHz standard **EnOcean®**, nadopuniti namjenskim tipkama 20506... - 2 modula

VIEW
IoT smart life



01796.1
Višefunkcijski aktivator EnOcean® s relejnim izlazom NO 8 A 230 V~, napajanje 230 V~ 50/60 Hz



19507
Nosač za zidnu ugradnju za radiofrekvencijske komande, sivi



19507.B
Nosač za zidnu ugradnju za radiofrekvencijske komande, bijele



19506
Par tipaka za 1 modul za radiofrekvencijske komande, mogućnost personalizacije



19506.2
Tipka za 2 modula za radiofrekvencijske komande, mogućnost personalizacije



19506.B
Par tipaka za 1 modul za radiofrekvencijske komande, mogućnost personalizacije



19506.2.B
Tipka za 2 modula za radiofrekvencijske komande, mogućnost personalizacije



▲ **19506.M**
Par tipaka za 1 modul za radiofrekvencijske komande, mogućnost personalizacije



▲ **19506.2.M**
Tipka za 2 modula za radiofrekvencijske komande, mogućnost personalizacije

By-me: home automation

Sivo

Bijelo

Metal

Ozvučenje

Uređaji



19583
Opružna spojnica za uređaj za ozvučenje.
Dubina: 18,9 mm



19582
Audio ulaz s 2 konektora RCA, automatsko podešavanje glasnoće, uklopljeni terminator linije - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



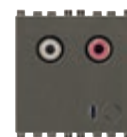
19583.B
Opružna spojnica za uređaj za ozvučenje.
Dubina: 18,9 mm



19582.B
Audio ulaz s 2 konektora RCA, automatsko podešavanje glasnoće, uklopljeni terminator linije - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



▲19583.M
Opružna spojnica za uređaj za ozvučenje.
Dubina: 18,9 mm



▲19582.M
Audio ulaz s 2 konektora RCA, automatsko podešavanje glasnoće, uklopljeni terminator linije - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



▲19589
Sučelje Bluetooth®, mogućnost memoriranja do 8 pokretnih uređaja - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



▲19590
Stereo pojačalo 4+4 W, 2 izlaza za razglase od 8 Ω s ugrađenim prijemnikom Bluetooth® uz primjenu bežične tehnologije, 1 ulaz LINE IN, napajanje 12 Vdc - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



▲19589.B
Sučelje Bluetooth®, mogućnost memoriranja do 8 pokretnih uređaja - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



▲19590.B
Stereo pojačalo 4+4 W, 2 izlaza za razglase od 8 Ω s ugrađenim prijemnikom Bluetooth® uz primjenu bežične tehnologije, 1 ulaz LINE IN, napajanje 12 Vdc - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



▲19589.M
Sučelje Bluetooth®, mogućnost memoriranja do 8 pokretnih uređaja - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



▲19590.M
Stereo pojačalo 4+4 W, 2 izlaza za razglase od 8 Ω s ugrađenim prijemnikom Bluetooth® uz primjenu bežične tehnologije, 1 ulaz LINE IN, napajanje 12 Vdc - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



19586
Mikrofon za selektivni ili opći poziv, funkcija aktiviranja glasom za kontrolu djece - 2 modula.
Dubina: 37 mm



19586.B
Mikrofon za selektivni ili opći poziv, funkcija aktiviranja glasom za kontrolu djece - 2 modula.
Dubina: 37 mm



▲19586.M
Mikrofon za selektivni ili opći poziv, funkcija aktiviranja glasom za kontrolu djece - 2 modula.
Dubina: 37 mm



▲01483
4 gumba, 1 izlaz LINE OUT, nadopuniti s 2 međusobno zamjenjive tipke s 1 ili 2 modula - 2 modula.
Dubina: 37 mm



▲01484
4 gumba sa stereo pojačalom 1+1 W, 2 izlaza za razglase od 8 Ω, nadopuniti s 2 međusobno zamjenjive polutipke s 1 ili 2 modula - 2 modula.
Dubina: 37 mm

2 međusobno zamjenjive polutipke s 1 modulom



▲19751.4
Simboli glasnoće I i O



▲19751.5
Simboli promjene funkcije i praćenja



▲19751.4.B
Simboli glasnoće I i O



▲19751.5.B
Simboli promjene funkcije i praćenja



▲19751.4.M
Simboli glasnoće I i O



▲19751.5.M
Simboli promjene funkcije i praćenja

By-me: home automation

Sivo
Bijelo
Metal

Ozvučenje

Razglasi i komponente sustava



21588
Pasivni difuzor zvuka
8 Ω 10 W, s ugrađenim
okvirom za 8 modula.
Dubina: 48 mm



20587
Pasivni difuzor zvuka
8 Ω 3 W - 3 modula.
Dubina: 40 mm



21588.B
Pasivni difuzor zvuka
8 Ω 10 W, s ugrađenim
okvirom za 8 modula.
Dubina: 48 mm



20587.B
Pasivni difuzor zvuka
8 Ω 3 W - 3 modula.
Dubina: 40 mm



21588.N
Pasivni difuzor zvuka
8 Ω 10 W, s ugrađenim
okvirom za 8 modula.
Dubina: 48 mm



20587.N
Pasivni difuzor zvuka
8 Ω 3 W - 3 modula.
Dubina: 40 mm



01906
Pasivni difuzor zvuka IP55 8
Ω 30 W, ugradnja u lagane
zidove i spuštene strop



01907
Pasivni difuzor zvuka 8 Ω 30 W,
ugradnja u lagane zidove i
spuštene strop



01908
Pasivni difuzor zvuka 8 Ω 30 W koji se
može usmjeriti, zidna ugradnja



01903
Derivator za upravljačke uređaje
By-me, ugradbena instalacija
(stražnji trup spojnice)



01904
Sporedni derivator za uređaje za
ozvučenje, ugradbena instalacija
(stražnji trup spojnice)



01900
Radio tuner FM
sa RDS-om, koak-
sijalni konektor
za vanjsku FM
antenu, uklopljeni
terminator linije,
2 modula x 17,5
mm



01901
Stereo pojačalo 2
izlaza za difuzore
zvuka 8 Ω 10 + 10 W,
napajanje 110-230 V~
50/60 Hz, uklopljeni
terminator linije,
6 modula x 17,5 mm



01902
Rastavljač linije Bus/
ozvučenje za napajač
By-me, uklopljeni
terminator linije,
2 modula x 17,5 mm



01831
Napojna jedinica
12 Vdc 1250 mA,
100-240 V~ 50/60 Hz,
1,5 modula x 17,5 mm



01840.E.B
Kabel za ozvučenje, 2x0,50 mm²,
s oblogom od materijala LSZH,
klasa CPR Eca, adekvatna pentru
instalarea cu cabluri de Categoria
I (U0 = 400 V), plavi - 100 m



01839
Odstranjiva
2-kontaktna
stezaljika

By-me: home automation

Sivo

Bijelo

Metal

Termoregulacija



02951
Termostats sa zaslonom osjetljivim na dodir, za upravljanje funkcijama ON/OFF, PWM i PID, za sustave sa 2 i 4 cijevi, ventilokonvektor sa 3 brzine i proporcionalni, 1 ulaz za senzor NTC - 2 modula. Dubina: 38,5 mm



02951.B
Termostats sa zaslonom osjetljivim na dodir, za upravljanje funkcijama ON/OFF, PWM i PID, za sustave sa 2 i 4 cijevi, ventilokonvektor sa 3 brzine i proporcionalni, 1 ulaz za senzor NTC - 2 modula. Dubina: 38,5 mm



02951.BN
Termostats sa zaslonom osjetljivim na dodir, za upravljanje funkcijama ON/OFF, PWM i PID, za sustave sa 2 i 4 cijevi, ventilokonvektor sa 3 brzine i proporcionalni, 1 ulaz za senzor NTC, neutralan - 2 modula. Dubina: 38,5 mm



19538
Elektronička sonda za upravljanje funkcijama ON/OFF, PWM, PID i točku kondenzacije, za sustave sa 2/4 cijevi, komanda ventilokonvektora sa 3 brzine i proporcionalnog, 1 ulaz za senzor temperature. Dubina: 39,5 mm



19433
Elektronički senzor vlage 12/24 V, 1 izlaz 0-10 V ili 4-20 mA - 2 modula. Dubina: 37 mm



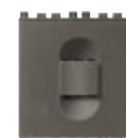
19538.B
Elektronička sonda za upravljanje funkcijama ON/OFF, PWM, PID i točku kondenzacije, za sustave sa 2/4 cijevi, komanda ventilokonvektora sa 3 brzine i proporcionalnog, 1 ulaz za senzor temperature. Dubina: 39,5 mm



19433.B
Elektronički senzor vlage 12/24 V, 1 izlaz 0-10 V ili 4-20 mA - 2 modula. Dubina: 37 mm



▲19538.M
Elektronička sonda za upravljanje funkcijama ON/OFF, PWM, PID i točku kondenzacije, za sustave sa 2/4 cijevi, komanda ventilokonvektora sa 3 brzine i proporcionalnog, 1 ulaz za senzor temperature. Dubina: 39,5 mm



▲19433.M
Elektronički senzor vlage 12/24 V, 1 izlaz 0-10 V ili 4-20 mA - 2 modula. Dubina: 37 mm



19432
Elektronički senzor temperature. Dubina: 24,4 mm



19432.B
Elektronički senzor temperature. Dubina: 24,4 mm



▲19432.M
Elektronički senzor temperature. Dubina: 24,4 mm



02965.1
Senzor temperature žice, NTC 10 kΩ, 3 metra



01546
Postaja za očitavanje meteoroloških podataka, standard KNX, 12-32 Vdc ili 12-24 Vac



01465
Klimatski regulator za toplinska postrojenja, 120-230 V~ 50/60 Hz, 3 ulaza za sonde PT100, PT1000 i NTC, 1 izlaz komande miješnog ventila, 1 izlaz 0-10 V ili (0)4-20 mA, 1 preklopni relejni izlaz 16 A 230 V~, 6 modula x 17,5 mm

By-me: home automation

Sivo

Bijelo

Metal

Upravljanje energijom



19537
Aktivator s relejnim izlazom 16 A 120-230 V~ 50/60 Hz s ugrađenim strujnim senzorom - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



19537.B
Aktivator s relejnim izlazom 16 A 120-230 V~ 50/60 Hz s ugrađenim strujnim senzorom - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



▲19537.M
Aktivator s relejnim izlazom 16 A 120-230 V~ 50/60 Hz s ugrađenim strujnim senzorom - 2 modula.
Dubina: 36,7 mm



01451
Mjerač energije s ugrađenim strujnim senzorom, mogućnost detektiranja snage do 3680 W, ugrađena instalacija (stražnji trup spojnice)



01452
Sučelje brojača impulsa za očitavanje podataka iz uređaja koji posjeduju impulsni izlaz kao što su brojlara energije, vode, plina, ugrađena instalacija (stražnji trup spojnice)



01457
Senzor toroidalne struje za kontrolu opterećenja i mjerač energije, promjer otvora 7,5 mm, duljina kabela 40 cm



01458
Senzor toroidalne struje za kontrolu opterećenja i mjerač energije, promjer otvora 19 mm, duljina kabela 40 cm



01459
Senzor diferencijalne toroidalne struje za kontrolu opterećenja i mjerač energije, promjer otvora 9 mm, duljina kabela 40 cm



01450
Mjerač energije, 3 ulaza za senzor toroidalne struje, 25 W-100 kW, 120-230 V 50/60 Hz, 230/400 V 50/60 Hz, 1 modula x 17,5 mm.
Opremljeno senzorom toroidalne struje 01457



01455
Modul za kontrolu opterećenja, 3 ulaza za senzor toroidalne struje, 25 W-100 kW, 120-230 V 50/60 Hz, 230/400 V 50/60 Hz, 1 modula x 17,5 mm.
Opremljeno senzorom toroidalne struje 01457



01456
Aktivator s relejnim izlazom 16 A 120-230 V~ 50/60 Hz za senzor diferencijalne toroidalne struje, 1 modula x 17,5 mm

Well-contact Plus: building automation

Sivo
Bijelo
Metal

Nadgledanje



21553.2
Multimedijски video zaslon osjetljiv na dodir od 10" IP za unutarnje videoportafonsko mjesto Due Fili i Plus supervizor sustava By-me posredstvom web poslužitelja



21848.1
Dodirni zaslon u boji 4,3", Full Flat, za kontrolu i upravljanje, 1 ulaz za senzor temperature, opremljen nosačem za instalaciju u kutije 8 modula. Dubina: 50,4 mm



21848.1.B
Dodirni zaslon u boji 4,3", Full Flat, za kontrolu i upravljanje, 1 ulaz za senzor temperature, opremljen nosačem za instalaciju u kutije 8 modula. Dubina: 50,4 mm



21848.1..M
Dodirni zaslon u boji 4,3", Full Flat, za kontrolu i upravljanje, 1 ulaz za senzor temperature, opremljen nosačem za instalaciju u kutije 8 modula. Dubina: 50,4 mm



21849.1
Dodirni zaslon u boji za kontrolu i upravljanje, 1 ulaz za senzor temperature - 3 modula. Dubina: 37 mm



21849.1.B
Dodirni zaslon u boji za kontrolu i upravljanje, 1 ulaz za senzor temperature - 3 modula. Dubina: 37 mm



21849.1..M
Dodirni zaslon u boji za kontrolu i upravljanje, 1 ulaz za senzor temperature - 3 modula. Dubina: 37 mm



Softver za upravljanje sustavom Well-contact Plus

01589: Well-contact Suite Light

01590: Well-contact Suite Basic

01591: Well-contact Suite Top

01592: Well-contact Suite Client

01593: Well-contact Suite Office

01594: Well-contact Suite Client Office

01595

Dodatni softver za sučeljevanje sa softverima za upravljanje



01597

Zamjenski USB stick za softver Well-contact Suite



01993

Hardversko sučelje za programiranje zaslona osjetljivih na dodir Well-contact Plus. Potreban je softver za konfiguraciju zaslona osjetljivih na dodir



01514
Sučelje s 2 kanala koji se mogu programirati kao ulazi ili izlazi za LED, standard KNX



01515
Sučelje s 4 kanala koji se mogu programirati kao ulazi ili izlazi za LED, standard KNX



01522
Uređaj za ulaz/izlaz, 4 relejna izlaza NO 16 A 250 V~, 4 ulaza za kontakte NO, standard KNX, 4 modula x 17,5 mm



01510
Uređaj s 4 digitalna ulaza koji se mogu programirati za kontakte NO, NC, 120-230 V~, standard KNX, 2 modula x 17,5 mm



01523
Aktivator s 4 relejna izlaza NO 16 A 250 V~, standard KNX, 4 modula x 17,5 mm

Well-contact Plus: building automation

Sivo

Bijelo

Metal

Nadgledanje



01521
Aktivator sa 12 relejnih izlaza za fluorescentne svjetiljke od 10 A 250 V~ 50/60 Hz, standard KNX, 12 modula x 17,5 mm



01524
Aktivator za 2 roletne s relejnim izlazima 16 A 250 V~ standard KNX, 4 modula x 17,5 mm



01525
Aktivator za 8 roleta s relejnim izlazom od 6 A 230 V~ 50/60 Hz, standard KNX, 8 modula x 17,5 mm



01535
Aktivator za elektroventile, 6 izlaza 230 V~ 0,5 A, gumbi za lokalnu komandu, standard KNX, 4 modula x 17,5 mm



01536
Aktivator s 4 analognog izlaza 0-10 V ili (0)4-20 mA, standard KNX, 4 modula x 17,5 mm



01526
Regulator 230 V~ 50/60 Hz za žarulje 2x300 W, feromagnetski transformatori 2x300 VA, elektronski transformatori 2x300 VA, standard KNX, 4 modula x 17,5 mm



01528
Regulator osvjetljenja, 2 ulaza za 01530, 2 relejna izlaza NO 16 A 250 V~, 2 izlaza 1-10 V, standard KNX, 4 modula x 17,5 mm



01547.1
Sučelje IP, KNX, 2 modula x 17,5 mm



01542
Sučelje KNX DALI, 4 modula x 17,5 mm



01544
Poveznik DALI KNX, 8 kanala za 16 svjetiljki po kanalu, 6 modula x 17,5 mm



01540
Sučelje USB, tip B KNX, 2 modula x 17,5 mm



01545
Web poslužitelj za lokalno i daljinsko nadgledanje sustava KNX, 8 modula x 17,5 mm



01500.2
Napajač s izlazom Bus 30 Vdc 320 mA, napajanje 120-240 V~ 50/60 Hz, s bobinom za rastavljanje, standard KNX, 4 modula x 17,5 mm



01501.2
Napajač s izlazom Bus 30 Vdc 640 mA, dodatni izlaz 30 Vdc, napajanje 120-240 V~ 50/60 Hz, s bobinom za rastavljanje, standard KNX, 4 modula x 17,5 mm



01831
Napajač s izlazom 12 Vdc 1250 mA, napajanje 100-240 V~ 50/60 Hz, 1,5 modula x 17,5 mm



01504.2
Sprežnik linije, standard KNX, 2 modula x 17,5 mm



App By-web**



16887
Sigurnosni transformator, 230/12-24 V~ (SELV), 24 VA, 3 modula x 17,5 mm



01890.E
Kabel za KNX sustav, 2x2x0,8 mm, s oblogom od materijala LSZH, klasa CPR Eca, adekvatna za instalaciju s kabelima de Kategorija I (U0 = 400 V), zelena - 100 m



▲01890.C
Kabel za KNX sustav, 2x2x0,8 mm, s oblogom od materijala LSZH, klasa Čca s1b d1 a1 Eca, adekvatna za instalaciju s kabelima de Kategorija I (U0 = 400 V), zelena - 100 m

Well-contact Plus: building automation

Sivo

Bijelo

Metal

Kontrola i funkcije



▲01580
4 gumba
- 2 modula.
Dubina: 20 mm



▲01581
4 gumba + aktivator
releja NO 16 A 120-
240 V~ 50/60 Hz
- 2 modula
Dubina: 37 mm



▲01582
4 gumba + aktivator 1
rolete s usmjeravanjem
lamela , relejni izlaz
za motor cosφ 0,6 2 A
120-240 V~ 50/60 Hz
- 2 modula
Dubina: 37 mm



▲01585
6 gumba
- 3 modula.
Dubina: 20 mm



▲01586
6 gumba + aktivator
releja NO 16 A 120-
240 V~ 50/60 Hz
- 3 modula
Dubina: 37 mm



▲01587
6 gumba + aktivator 1
rolete s usmjeravanjem
lamela , relejni izlaz
za motor cosφ 0,6 2 A
120-240 V~ 50/60 Hz
- 3 modula
Dubina: 37 mm

2 međusobno zamjenjive polutipke s 1 i 2 modula



▲19751
Neutralne,
uz mogućnost
personalizacije



▲19751.0
Fiksne,
neutralne



▲19751.B
Neutralne,
uz mogućnost
personalizacije



▲19751.0.B
Fiksne,
neutralne



▲19751.M
Neutralne,
uz mogućnost
personalizacije



▲19751.0.M
Fiksne,
neutralne



▲19751.1
Simboli
ON/OFF



▲19751.2
Simboli
strelice



▲19751.3
Simboli
regulacije



▲19751.1.B
Simboli
ON/OFF



▲19751.2.B
Simboli
strelice



▲19751.3.B
Simboli
regulacije



▲19751.1.M
Simboli
ON/OFF



▲19751.2.M
Simboli
strelice



▲19751.3.M
Simboli
regulacije



▲19752
Neutralne,
uz mogućnost
personalizacije



▲19752.1
Simboli
ON/OFF



▲19752.B
Neutralne,
uz mogućnost
personalizacije



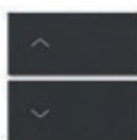
▲19752.1.B
Simboli
ON/OFF



▲19752.M
Neutralne,
uz mogućnost
personalizacije



▲19752.1.M
Simboli
ON/OFF



▲19752.2
Simboli
strelice



▲19752.3
Simboli
regulacije



▲19752.2.B
Simboli
strelice



▲19752.3.B
Simboli
regulacije



▲19752.2.M
Simboli
strelice



▲19752.3.M
Simboli
regulacije

Well-contact Plus: building automation

Sivo

Bijelo

Metal

Termoregulacija



02952
Elektronički termostats osjetljiv na dodir za upravljanje temperaturom u prostorijama sa 2 nezavisne zone, standard KNX, 1 relejni izlaz NO 4 A 24 V~, 1 ulaz za senzor temperature, 1 digitalni ulaz s mogućnošću programiranja - 2 modula. Dubina: 37 mm



19432
Elektronički senzor temperature. Dubina: 24,4 mm



02952.B
Elektronički termostats osjetljiv na dodir za upravljanje temperaturom u prostorijama sa 2 nezavisne zone, standard KNX, 1 relejni izlaz NO 4 A 24 V~, 1 ulaz za senzor temperature, 1 digitalni ulaz s mogućnošću programiranja - 2 modula. Dubina: 37 mm



19432.B
Elektronički senzor temperature. Dubina: 24,4 mm



02952.BN
Elektronički termostats osjetljiv na dodir za upravljanje temperaturom u prostorijama sa 2 nezavisne zone, standard KNX, 1 relejni izlaz NO 4 A 24 V~, 1 ulaz za senzor temperature, 1 digitalni ulaz s mogućnošću programiranja - 2 modula. Dubina: 37 mm



19432.N
Elektronički senzor temperature. Dubina: 24,4 mm



19850
IC detektor gibanja, standard KNX - 2 modula. Dubina: 19,7 mm



00802.14
Orijentabilni podložak - 2 modula



19850.B
IC detektor gibanja, standard KNX - 2 modula. Dubina: 19,7 mm



00802
Orijentabilni podložak - 2 modula



▲19850.M
IC detektor gibanja, standard KNX - 2 modula. Dubina: 19,7 mm



00805.14
Adaptor za podžbuknu montažu za orijentabilne podloške - 2 modula. Dubina: 36,5 mm



00800.14
Okrvir za nadžbuknu montažu za orijentabilne podloške



00805
Adaptor za podžbuknu montažu za orijentabilne podloške - 2 modula. Dubina: 36,5 mm



00800
Okrvir za nadžbuknu montažu za orijentabilne podloške



02965.1
Senzor temperature žice, NTC 10 kΩ, 3 metra



01546
Postaja za očitavanje meteoroloških podataka, standard KNX, 12-32 Vdc ili 12-24 Vac



01527
Detektor sa senzorom prisutnosti na infracrvene zrake s krugom djelovanja od 360°, za paljenje svjetala ON/OFF i stalnu regulaciju osvijetljenja, grijanja, klimatizacije, ventilacije u funkciji svjetline i/ili pomicanja, polje osvijetljenosti s mogućnošću regulacije u rasponu od 1-1000 luxa, standard KNX, stropna ugradnja. Dimenzije: 80x80x45 mm



01527.S
Adapter za stropnu ugradnju detektora 01527



01529.1
Detektor sa senzorom prisutnosti na infracrvene zrake s krugom djelovanja od 360°, za paljenje svjetala ON/OFF u funkciji svjetline i/ili pomicanja, polje osvijetljenosti s mogućnošću regulacije u rasponu od 1-1000 luxa, standard KNX, stropna ugradnja. Dimenzije: 91x91x45 mm



01529.1.S
Adapter za stropnu ugradnju detektora 01529.1



01530
Senzor osvijetljenja za regulator 01528, standard KNX stropna instalacija

Well-contact Plus: building automation

Sivo

Bijelo

Metal

Kontrola pristupa



19457
Transponder čitač za instalaciju izvan sobe, standard KNX, 2 relejna izlaza NO 4 A 24 V~, 2 ulaza, 12-24 V~ 50/60 Hz i 12-24 Vdc (SELV) - 3 modula.
Dubina: 37 mm. Dostavlja se bez transponder kartica.

19457.TR
Kao gore, tropikaliziran



19453
Transponder čitač s okomitim pretincem za instalaciju unutar sobe, standard KNX, 2 relejna izlaza - NO 4 A 24 V~, 2 ulaza, 12-24 V~ 50/60 Hz i 12-24 Vdc (SELV) - 3 modula.
Dubina: 37 mm



19457.B
Transponder čitač za instalaciju izvan sobe, standard KNX, 2 relejna izlaza NO 4 A 24 V~, 2 ulaza, 12-24 V~ 50/60 Hz i 12-24 Vdc (SELV) - 3 modula.
Dubina: 37 mm. Dostavlja se bez transponder kartica.

19457.TR.B
Kao gore, tropikaliziran



19453.B
Transponder čitač s okomitim pretincem za instalaciju unutar sobe, standard KNX, 2 relejna izlaza - NO 4 A 24 V~, 2 ulaza, 12-24 V~ 50/60 Hz i 12-24 Vdc (SELV) - 3 modula.
Dubina: 37 mm



▲19457.M
Transponder čitač za instalaciju izvan sobe, standard KNX, 2 relejna izlaza NO 4 A 24 V~, 2 ulaza, 12-24 V~ 50/60 Hz i 12-24 Vdc (SELV) - 3 modula.
Dubina: 37 mm. Dostavlja se bez transponder kartica.

▲19457.TR.M
Kao gore, tropikaliziran



▲19453.M
Transponder čitač s okomitim pretincem za instalaciju unutar sobe, standard KNX, 2 relejna izlaza - NO 4 A 24 V~, 2 ulaza, 12-24 V~ 50/60 Hz i 12-24 Vdc (SELV) - 3 modula.
Dubina: 37 mm



19450
Čitač/programer transponder kartica u stolnoj kutiji 4 modula



19450.B
Čitač/programer transponder kartica u stolnoj kutiji 4 modula



01598
Transponder kartica koja se može programirati i personalizirati

Pribor

Signalne jedinice LED



12-24 V~ - 0,1 W

00935.A: zagasito žuta
00935.G: zelena
00935.R: crvena
00935.B: plava
00935.W: bijela

250 V~ 50/60 Hz - 0,35 W

00936.250.A: zagasito žuta
00936.250.G: zelena
00936.250.R: crvena
00936.250.B: plava
00936.250.W: bijela



Za osne komande

12-24 V~ - 0,1 W

00937.A: zagasito žuta
00937.G: zelena
00937.R: crvena
00937.B: plava
00937.W: bijela

120 V~ 50/60 Hz - 0,2 W

00936.120.A: zagasito žuta
00936.120.G: zelena
00936.120.R: crvena
00936.120.B: plava
00936.120.W: bijela

110-250 V~ 50/60 Hz - 0,3 W

00938.A: zagasito žuta
00938.G: zelena
00938.R: crvena
00938.B: plava
00938.W: bijela

Svjetiljke E10 10x28 mm



Neonska:

14779

230 V~ 0,5 W, crvena



žarna nit:

14771

24 V~ 3 W, bijela

14777

230 V~ 3 W, bijela



00930

250 V~ 0,3 W, crvena,
prikladna za utičnice
prema britanskom
standardu



00931

110-250 V~ 0,5 W,
zagasito žuta

Prozirni poklopci za nosače



14602.C

Za nosače 2 modula



21613.C

Za nosače 3 modula



21618.C

Za nosače 8 (4+4) modula

Adapteri za šinsku instalaciju DIN (60715 TH35)



V51921

Nosač 1 modul



V51922

Nosač 2 modula



V51923

Nosač 3 modula

By-alarm: protuprovalni sustav

Sivo
Bijelo
Metal

By-alarm: protuprovalni sustav



01700
Središnja upravljačka jedinica,
230 V~ 50 Hz, 8 lokalnih ulaza
koje je moguće proširiti na 24,
zidna ugradnja

01700.DE
Kao gore,
verzija na njemačkom

01700.120
Kao gore, 120 V~ 60 Hz



01703
Središnja upravljačka jedinica,
230 V~ 50 Hz, 8 lokalnih ulaza
koje je moguće proširiti na 64,
zidna ugradnja

01703.DE
Kao gore,
verzija na njemačkom

01703.120
Kao gore, 120 V~ 60 Hz



01705
Tipkovnica s LED svjetlima
i zaslonom, 12 Vdc, zidna
ugradnja

01705.DE
Kao gore,
verzija na njemačkom



01715
Vanjska sirena

01716
Vanjska lažna sirena



01717
Dodatni uređaj za napajanje
električnom energijom, 230 V~
50/60 Hz 1,5 A, zidna ugradnja

01717.120
Kao gore, 120 V~



01704
Modul za proširenje
s 8 ulaza



01709
Modul za proširenje
s 4 ulaza



01710
Modul za proširenje s
4 izlaza



01711
Izolirano sučelje za
regeneraciju signala
sabirnice



01713..M
Modul za govornu
sintezu za središnju
upravljačku jedinicu,
na engleskom



01708
Komunikator PSTN za
središnju upravljačku
jedinicu



01706
Modul predajnika/prijamnika GSM
Dual Band GSM/GPRS 900/1800 MHz

VIEW
IoT smart life



01707
Antena velikog
pojačanja GSM
Dual Band



01736
Produžni kabel za antenu
komunikatora By-alarm
GSM Dual Band 01706,
duljine 10 m



01712
Sučelje za ethernetsku mrežu
(LAN) i domotički sustav By-me
(putem Web poslužitelja 01945,
01946), nadzor/daljinsko i lokalno
upravljanje putem protokola IP



01725
Sučelja i konfiguracijski
kabeli



01714
Kutija sa zaštitom od trganja
za module za proširenje,
zidna ugradnja



01729
Radiofrekvencijsko dvosmjerno
sučelje na 868 MHz

By-alarm: protuprovalni sustav

Sivo	Bijelo	Metal
------	--------	-------

By-alarm: protuprovalni sustav

 19478 Aktivator/ parcijalizator. Dubina: 40,7 mm	 19479 IC i mikrovalni detektor pokreta - 2 modula. Dubina: 26,2 mm	 19478.B Aktivator/ parcijalizator. Dubina: 40,7 mm	 19479.B IC i mikrovalni detektor pokreta - 2 modula. Dubina: 26,2 mm	 ▲19478.M Aktivator/ parcijalizator. Dubina: 40,7 mm	 ▲19479.M IC i mikrovalni detektor pokreta - 2 modula. Dubina: 26,2 mm	
 19496 Unutarnja sirena - 3 modula. Dubina: 36,5 mm	 19496.B Unutarnja sirena - 3 modula. Dubina: 36,5 mm			 ▲19496.M Unutarnja sirena - 3 modula. Dubina: 36,5 mm		
 01718.G Transponder ključ, zelena	 01718.Y Transponder ključ, žuta	 01719 Detektor s dvostrukom tehnologijom na infracrve- no zračenje i mikrovalove, prepoznavanje kućnih lju- bimaca, zidna ugradnja	 01721 Detektor s dvostrukom tehnologijom na infracrveno zračenje i mikrovalove, djeluje protiv maskiranja i protiv šuljanja, zidna ugradnja	 01723 Detektor s primjenom dvostruke tehnologije, zavjesni, IP54 za vanjsku upotrebu za prolaze i okvire, zidna ugradnja	 01819 Magnetni kontakt za podžbuknu montažu	
 01722 Detektor s primjenom dvostruke tehnologije, zavjesni za prolaze i okvire, zidna ugradnja	 01724 Detektor vode za zaštitu od poplave, podna ugradnja	 01821 Metalni magnetni kontakt za podžbuknu montažu	 01822 Magnetni kontakt za vidljivu montažu	 01823 Magnetni kontakt u metalnom sprem- niku za ugradnju po viđenju	 01825 Elektromehanički žični kontakt za rolete	 01826 Elektromehanički tromi kontakt za prozore i staklene stijenk

Radiofrekvencijski uređaji

 01727 Detektor s magnetskim kontaktom za vrata i prozore	 01728 Detektor na infracrveno zračenje	 01731 Detektor s primje- nom dvostruke tehnologije IP54, zavjesni za vanjsku upotrebu za prolaze i okvire	 01730 Daljinski upravljač za radiofrekven- cijsko dvosmjern- no sučelje na 868 MHz
---	--	---	--

Kabel

 01732.E 2x0,22 mm², s oblogom od materijala LSZH, klasa CPR Eca, adekvatna za instalaci- ju u područjima de Kategorija I (U0 = 400 V), bijelo - 100 m	 01733.E 2x0,50 mm² + 2x0,22 mm², s oblogom od materijala LSZH, klasa CPR Eca, adekvatna za instalaciju u područjima de Kategorija I (U0 = 400 V), bijelo - 100 m
 01734.E 2x0,50 mm² + 4x0,22 mm², s oblogom od materijala LSZH, klasa CPR Eca, adekvatna za instalaciju u područjima de Kategorija I (U0 = 400 V), bijelo - 100 m	 01735.E 2x0,50 mm² + 6x0,22 mm², s oblogom od materijala LSZH, klasa CPR Eca, adekvatna za instalaciju u područjima de Kategorija I (U0 = 400 V), bijelo - 100 m

Metal-Elite
(Mobilizirani metal)



07 Zlato



08 Zagasiti čelik



09 Crni krom



10 Crni nikal

Metal-Color
(Lakirani metal)



01 Grafit mat



02 Škriljevac mat



03 Srebro



04 Titanij mat

Alu-Tech
(Aluminij)



15 Prirodni



16 Lava



▲ 17 Tamna bronca

Wood
(Masivno drvo)



41 Wengé



42 Trešnja



43 Ariš

Reflex Plus
(Reflex)



61 Dimno siva



62 Karamel



63 Orange



64 Prekomorsko plava

Color-Tech
(Lakirani tehnopolimer)



75 Mat crvena



76 Mat plava



77 Mat zelena



78 Mat zlatna

Tecno-Basic
(Mat tehnopolimer)



71 Crna



72 Siva



73 Bjelokost



74 Bijela



▲ 11 Četkani bakar



▲ 12 Četkani mesing



05 Biser mat



06 Polar



B06 Polar total look
(s bijelom dijafragmom)



▲ 13 Šampanjski mat



65 Majčina dušica



66 Led



B66 Led total look
(s bijelom dijafragmom)



67 Bjelokost



79 Mat srebrna



▲ 80 Metal

Pokrovne ploče Round

Metal-Elite (Mobilizirani metal)



27 Zlato



28 Krom



29 Tamni nikal



30 Mat nikal

Metal-Color (Lakirani metal)



21 Grafit mat



22 Škriljevac



23 Srebro mat



24 Bronca mat

Wood (Masivno drvo)



51 Orah



52 Trešnja



53 Javor

Reflex Plus (Reflex)



61 Dimno siva



62 Karamel



63 Orange



64 Prekomorsko plava

Color-Tech (Lakirani tehnopolimer)



85 Crvena



86 Plava



87 Zelena



88 Staro zlato

Tecno-Basic (Tehnopolimer)



81 Crna



82 Siva



83 Bjelokost



84 Bijela



▲ 11 Četkani bakar



▲ 12 Četkani mesing



25 Biser mat



26 Polar mat



B26 Polar mat total look
(s bijelom dijafragmom)



▲ 13 Šampanjski mat



65 Majčina dušica



66 Led



B66 Led total look
(s bijelom dijafragmom)



67 Bjelokost



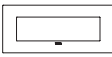
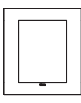
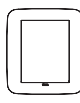
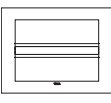
89 Srebrna



▲ 80 Metal

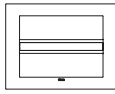
		1 središnji modul		2 modula		2 središnji moduli		3 modula		4 modula	
											
		Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round
Metal-Color (Lakirani metal)											
	Grafit mat	19641.01	19671.21	19642.01	19672.21	19652.01	19682.21	19653.01	19683.21	19654.01	19684.21
	Škriljevac mat	19641.02	-	19642.02	-	19652.02	-	19653.02	-	19654.02	-
	Srebro	19641.03	-	19642.03	-	19652.03	-	19653.03	-	19654.03	-
	Titanij mat	19641.04	-	19642.04	-	19652.04	-	19653.04	-	19654.04	-
	Biser mat	19641.05	-	19642.05	-	19652.05	-	19653.05	-	19654.05	-
	Polar	19641.06	-	19642.06	-	19652.06	-	19653.06	-	19654.06	-
	Polar total look (s bijelom dijafragmom)	19641.B06	-	19642.B06	-	19652.B06	-	19653.B06	-	19654.B06	-
	Škriljevac	-	19671.22	-	19672.22	-	19682.22	-	19683.22	-	19684.22
	Srebro mat	-	19671.23	-	19672.23	-	19682.23	-	19683.23	-	19684.23
	Bronca mat	-	19671.24	-	19672.24	-	19682.24	-	19683.24	-	19684.24
	Biser mat	-	19671.25	-	19672.25	-	19682.25	-	19683.25	-	19684.25
	Polar mat	-	19671.26	-	19672.26	-	19682.26	-	19683.26	-	19684.26
	Polar mat total look (s bijelom dijafragmom)	-	19671.B26	-	19672.B26	-	19682.B26	-	19683.B26	-	19684.B26
	Šampanjski mat	▲19641.13	▲19671.13	▲19642.13	▲19672.13	▲19652.13	▲19682.13	▲19653.13	▲19683.13	▲19654.13	▲19684.13
Metal-Elite (Mobilizirani metal)											
	Zlato	19641.07	19671.27	19642.07	19672.27	19652.07	19682.27	19653.07	19683.27	19654.07	19684.27
	Zagasići čelik	19641.08	-	19642.08	-	19652.08	-	19653.08	-	19654.08	-
	Crni krom	19641.09	-	19642.09	-	19652.09	-	19653.09	-	19654.09	-
	Crni nikal	19641.10	-	19642.10	-	19652.10	-	19653.10	-	19654.10	-
	Četkani bakar	▲19641.11	▲19671.11	▲19642.11	▲19672.11	▲19652.11	▲19682.11	▲19653.11	▲19683.11	▲19654.11	▲19684.11
	Četkani mesing	▲19641.12	▲19671.12	▲19642.12	▲19672.12	▲19652.12	▲19682.12	▲19653.12	▲19683.12	▲19654.12	▲19684.12
	Krom	-	19671.28	-	19672.28	-	19682.28	-	19683.28	-	19684.28
	Tamni nikal	-	19671.29	-	19672.29	-	19682.29	-	19683.29	-	19684.29
	Mat nikal	-	19671.30	-	19672.30	-	19682.30	-	19683.30	-	19684.30
Alu-Tech (Aluminij)											
	Prirodni	19641.15	-	19642.15	-	19652.15	-	19653.15	-	19654.15	-
	Lava	19641.16	-	19642.16	-	19652.16	-	19653.16	-	19654.16	-
	Tamna bronca	▲19641.17	-	▲19642.17	-	▲19652.17	-	▲19653.17	-	▲19654.17	-

Smjernice za pokrovne maske

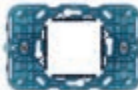
7 modula		8 modula		14 modula	21 modula	Za panelsku montažu 1 modul		Za panelsku montažu 2 modula	
									
Classic	Round	Classic	Round	Classic	Classic	Classic	Round	Classic	Round
19657.01	19687.21	19668.01	19698.21	-	-	-	-	-	-
19657.02	-	19668.02	-	-	-	-	-	-	-
19657.03	-	19668.03	-	-	-	-	-	-	-
19657.04	-	19668.04	-	-	-	-	-	-	-
19657.05	-	19668.05	-	-	-	-	-	-	-
19657.06	-	19668.06	-	-	-	-	-	-	-
19657.B06	-	19668.B06	-	-	-	-	-	-	-
-	19687.22	-	19698.22	-	-	-	-	-	-
-	19687.23	-	19698.23	-	-	-	-	-	-
-	19687.24	-	19698.24	-	-	-	-	-	-
-	19687.25	-	19698.25	-	-	-	-	-	-
-	19687.26	-	19698.26	-	-	-	-	-	-
-	19687.B26	-	19698.B26	-	-	-	-	-	-
▲19657.13	▲19687.13	▲19668.13	▲19698.13	-	-	-	-	-	-
19657.07	19687.27	19668.07	19698.27	-	-	-	-	-	-
19657.08	-	19668.08	-	-	-	-	-	-	-
19657.09	-	19668.09	-	-	-	-	-	-	-
19657.10	-	19668.10	-	-	-	-	-	-	-
▲19657.11	▲19687.11	▲19668.11	▲19698.11	-	-	-	-	-	-
▲19657.12	▲19687.12	▲19668.12	▲19698.12	-	-	-	-	-	-
-	19687.28	-	19698.28	-	-	-	-	-	-
-	19687.29	-	19698.29	-	-	-	-	-	-
-	19687.30	-	19698.30	-	-	-	-	-	-
19657.15	-	19668.15	-	-	-	-	-	-	-
19657.16	-	19668.16	-	-	-	-	-	-	-
▲19657.17	-	▲19668.17	-	-	-	-	-	-	-

		1 središnji modul		2 modula		2 središnji moduli		3 modula		4 modula	
											
		Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round
Wood (Masivno drvo)											
	Wengé	19641.41	-	19642.41	-	19652.41	-	19653.41	-	19654.41	-
	Trešnja	19641.42	19671.52	19642.42	19672.52	19652.42	19682.52	19653.42	19683.52	19654.42	19684.52
	Ariš	19641.43	-	19642.43	-	19652.43	-	19653.43	-	19654.43	-
	Orah	-	19671.51	-	19672.51	-	19682.51	-	19683.51	-	19684.51
	Javor	-	19671.53	-	19672.53	-	19682.53	-	19683.53	-	19684.53
Reflex Plus (Reflex)											
	Dimno siva	19641.61	19671.61	19642.61	19672.61	19652.61	19682.61	19653.61	19683.61	19654.61	19684.61
	Karamel	19641.62	19671.62	19642.62	19672.62	19652.62	19682.62	19653.62	19683.62	19654.62	19684.62
	Orange	19641.63	19671.63	19642.63	19672.63	19652.63	19682.63	19653.63	19683.63	19654.63	19684.63
	Prekomorsko plava	19641.64	19671.64	19642.64	19672.64	19652.64	19682.64	19653.64	19683.64	19654.64	19684.64
	Majčina dušica	19641.65	19671.65	19642.65	19672.65	19652.65	19682.65	19653.65	19683.65	19654.65	19684.65
	Led	19641.66	19671.66	19642.66	19672.66	19652.66	19682.66	19653.66	19683.66	19654.66	19684.66
	Led total look (s bijelom dijafragmom)	19641.B66	19671.B66	19642.B66	19672.B66	19652.B66	19682.B66	19653.B66	19683.B66	19654.B66	19684.B66
	Bjelokost	19641.67	19671.67	19642.67	19672.67	19652.67	19682.67	19653.67	19683.67	19654.67	19684.67
Color-Tech (Lakirani tehнопolimer)											
	Mat crvena	19641.75	-	19642.75	-	19652.75	-	19653.75	-	19654.75	-
	Mat plava	19641.76	-	19642.76	-	19652.76	-	19653.76	-	19654.76	-
	Mat zelena	19641.77	-	19642.77	-	19652.77	-	19653.77	-	19654.77	-
	Mat zlatna	19641.78	-	19642.78	-	19652.78	-	19653.78	-	19654.78	-
	Mat srebrna	19641.79	-	19642.79	-	19652.79	-	19653.79	-	19654.79	-
	Metal	▲19641.80	▲19671.80	▲19642.80	▲19672.80	▲19652.80	▲19682.80	▲19653.80	▲19683.80	▲19654.80	▲19684.80
	Crvena	-	19671.85	-	19672.85	-	19682.85	-	19683.85	-	19684.85
	Plava	-	19671.86	-	19672.86	-	19682.86	-	19683.86	-	19684.86
	Zelena	-	19671.87	-	19672.87	-	19682.87	-	19683.87	-	19684.87
	Staro zlato	-	19671.88	-	19672.88	-	19682.88	-	19683.88	-	19684.88
	Srebrna	-	19671.89	-	19672.89	-	19682.89	-	19683.89	-	19684.89
Tecno-basic (Tehнопolimer)											
	Crna	19641.71	19671.81	19642.71	19672.81	19652.71	19682.81	19653.71	19683.81	19654.71	19684.81
	Siva	19641.72	19671.82	19642.72	19672.82	19652.72	19682.82	19653.72	19683.82	19654.72	19684.82
	Bjelokost	19641.73	19671.83	19642.73	19672.83	19652.73	19682.83	19653.73	19683.83	19654.73	19684.83
	Bijela	19641.74	19671.84	19642.74	19672.84	19652.74	19682.84	19653.74	19683.84	19654.74	19684.84

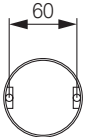
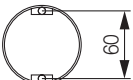
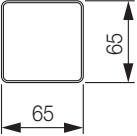
Smjernice za pokrovne maske

7 modula		8 modula		14 modula	21 modula	Za panelsku montažu 1 modul		Za panelsku montažu 2 modula	
									
Classic	Round	Classic	Round	Classic	Classic	Classic	Round	Classic	Round
19657.41	-	19668.41	-	-	-	-	-	-	-
19657.42	19687.52	19668.42	19698.52	-	-	-	-	-	-
19657.43	-	19668.43	-	-	-	-	-	-	-
-	19687.51	-	19698.51	-	-	-	-	-	-
-	19687.53	-	19698.53	-	-	-	-	-	-
19657.61	19687.61	19668.61	19698.61	-	-	-	-	-	-
19657.62	19687.62	19668.62	19698.62	-	-	-	-	-	-
19657.63	19687.63	19668.63	19698.63	-	-	-	-	-	-
19657.64	19687.64	19668.64	19698.64	-	-	-	-	-	-
19657.65	19687.65	19668.65	19698.65	-	-	-	-	-	-
19657.66	19687.66	19668.66	19698.66	-	-	-	-	-	-
19657.B66	19687.B66	19668.B66	19698.B66	-	-	-	-	-	-
19657.67	19687.67	19668.67	19698.67	-	-	-	-	-	-
19657.75	-	19668.75	-	-	-	-	-	-	-
19657.76	-	19668.76	-	-	-	-	-	-	-
19657.77	-	19668.77	-	-	-	-	-	-	-
19657.78	-	19668.78	-	-	-	-	-	-	-
19657.79	-	19668.79	-	-	-	-	-	-	-
▲19657.80	▲19687.80	▲19668.80	▲19698.80	-	-	-	-	-	-
-	19687.85	-	19698.85	-	-	-	-	-	-
-	19687.86	-	19698.86	-	-	-	-	-	-
-	19687.87	-	19698.87	-	-	-	-	-	-
-	19687.88	-	19698.88	-	-	-	-	-	-
-	19687.89	-	19698.89	-	-	-	-	-	-
19657.71	19687.81	19668.71	19698.81	19660.71	19661.71	19666.71	19696.81	19667.71	19697.81
19657.72	19687.82	19668.72	19698.82	19660.72	19661.72	19666.72	19696.82	19667.72	19697.82
19657.73	19687.83	19668.73	19698.83	19660.73	19661.73	19666.73	19696.83	19667.73	19697.83
19657.74	19687.84	19668.74	19698.84	19660.74	19661.74	19666.74	19696.84	19667.74	19697.84

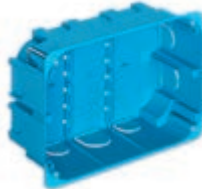
Vrste ugradnje

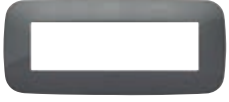
Modul	Prilog		Okvir	Ploče*
1 i 2 modula za prilog ø 60 mm	Podžbukna montaža	Nadžbukna montaža	 19601 1 modul, s kukicama	Classic  19641... 1 modul Dimenzije: 90x90x8,6 mm
	 V71001 GW 650 °C, svijetlo plavo V71001.AU GW 960 °C, crno	 09971.01 Sužena 43,5 mm, bijelo		Round  19671... 1 modul Dimenzije: 94,5x94,5x8,4 mm
2 središnji moduli za prilog ø 60 mm	 V71701 Za šuplje zidove, s vijcima, GW 850 °C, svijetlo plavo	 09972.01 Sužena 30 mm, bijelo	 19602 2 modula, s kukicama	Classic  19642... 2 modula Dimenzije: 90x90x8,6 mm
				Round  19672... 2 modula Dimenzije: 94,5x94,5x8,4 mm
2 središnji moduli	 V71303 GW 650 °C, svijetlo plavo V71303.AU GW 960 °C, crno	 09983.01 Sužena 35/45 mm, bijelo 09983: sivo	 19612 2 središnja modula, s vijcima	Classic  19652... 2 središnja modula Dimenzije: 122x90x8,6 mm
				Round  19682... 2 središnja modula Dimenzije: 122x90x8,2 mm
3	 V71703 Za šuplje zidove, GW 850 °C, svijetlo plavo	 09975.A Sužena 43,5 mm, bijelo RAL 9001 09975.01: bijelo	 19613 3 modula, s vijcima	Classic  19653... 3 modula Dimenzije: 122x90x8,6 mm
		 09976.04 Sužena 30 mm, bijelo 09976.14: sivo		Round  19683... 3 modula Dimenzije: 122x90x8,5 mm
4	 V71304 GW 650 °C, svijetlo plavo V71304.AU GW 960 °C, crno	 V71704 Za šuplje zidove, GW 850 °C, svijetlo plavo	 19614 4 modula, s vijcima	Classic  19654... 4 modula Dimenzije: 144,5x90x8,6 mm
		 19784 4 modula, sivo 19784.B: bijelo		Round  19684... 4 modula Dimenzije: 144,5x90x8,5 mm

Vrste ugradnje

Modul	Prilog	Okvir	Ploče*
1	Za panelsku montažu  16776.AU GW 960 °C	 19626 1 modul, s vijcima	Classic  19666... 1 modul Dimenzije: 40x82x8,6 mm
			Round  19696... 1 modul Dimenzije: 40x82x8,2 mm
2	Za panelsku montažu  16776.AU x 2 GW 960 °C	 19627 2 modula, s vijcima	Classic  19667... 2 modula Dimenzije: 40x139x8,6 mm
			Round  19697... 2 modula Dimenzije: 40x139x8,7 mm
1 i 2 modula za prilog ø 60 mm i ø 65 mm	Podžbukna montaža    	 19601 1 modul, s kukicama	Classic  19641... 1 modul Dimenzije: 90x90x8,6 mm
			Round  19671... 1 modul Dimenzije: 94,5x94,5x8,4 mm
		 19602 2 modula, s kukicama	Classic  19642... 2 modula Dimenzije: 90x90x8,6 mm
		 19603 2 modula, bez vijaka	Round  19672... 2 modula Dimenzije: 94,5x94,5x8,4 mm
		 19602 2 modula, s kukicama	Classic  19652... 2 središnja modula Dimenzije: 122x90x8,6 mm
		 19603 2 modula, bez vijaka	Round  19682... 2 središnja modula Dimenzije: 122x90x8,2 mm

* Asortiman pokrovnih maski, stranica 92-95

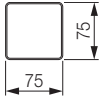
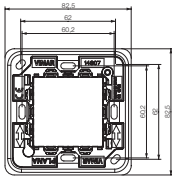
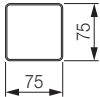
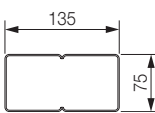
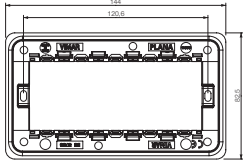
Modul	Prilog	
7	Podžbukna montaža   V71306 GW 650 °C, svijetlo plavo V71306.AU GW 960 °C, negru V71706 Za šuplje zidove, GW 850 °C, svijetlo plavo	Stolnu montažu  19787 7 modula, sivo 19787.B: bijelo
8	Podžbukna montaža   V71318 GW 650 °C, svijetlo plavo V71718 Za šuplje zidove, GW 850 °C, svijetlo plavo	Stolnu montažu  19788 8 modula, s okvirom Classic i Round, sivo 19788.B: bijelo Dimenzije: 141x151,9x135 mm
14 (7+7)	Podžbukna montaža   V71320 GW 650 °C, svijetlo plavo V71720 Za šuplje zidove, GW 850 °C, svijetlo plavo	Nadžbukna montaža  09920.01: bijelo
21 (7+7+7)	Podžbukna montaža  V71321 GW 650 °C, svijetlo plavo	Nadžbukna montaža  09921.01: bijelo

Okvir	Ploče*
 19617 7 modula, s vijcima	Classic  19657... 7 modula Dimenzije: 210x90x8,6 mm Round  19687... 7 modula Dimenzije: 210x90x8,5 mm
 21554 Video zaslon osjetljiv na dodir 4,3" Full Flat, sivo 21554.B: bijelo 21554.BN: neutralne  19558 3,5" za unutarnje videoportafonsko mjesto Due Fili Plus, ulaz za senzor temperature, upotpunjen nosačem za ugradnju u kutije s 8 modula 19558.D Kao gore, funkcija audiofrekvencije za akustičke proteze  21511.1... Zaslon osjetljiv na dodir veličine 4,3" Full Flat, upotpunjen nosačem za ugradnju u kutije s 8 modula 19848.1... Zaslon osjetljiv na dodir veličine 4,3" Full Flat Well-contact Plus, upotpunjen nosačem za ugradnju u kutije s 8 modula  19618 8 modula (4+4), s vijcima	Classic  19668... 8 modula Dimenzije: 146,5x163x9,3 mm  Pokrovna maska okrenuta 90° za 21554... Round  19698... 8 modula Dimenzije: 145,5x162x9,5 mm  Pokrovna maska okrenuta 90° za 21554...
 19620 14 modula (7+7), s vijcima	Classic  19660... 14 modula (7+7) Dimenzije: 210x161x8,6 mm
 19621 21 modula (7+7+7), s vijcima	Classic  19661... 21 modula (7+7+7) Dimenzije: 206x222x11 mm

Smjernice za pokrovne maske prema britanskom standardu

	1 modul	2 modula	3 modula	5 modula
				
Metal-Color (Lakirani metal)				
 Grafit mat	19641.01	19642.01	▲19648.01	▲19649.01
 Titanij mat	19641.04	19642.04	▲19648.04	▲19649.04
 Polar total look (s bijelom dijafragmom)	19641.B06	19642.B06	▲19648.B06	▲19649.B06
 Šampanjski mat	▲19641.13	▲19642.13	▲19648.13	▲19649.13
Metal-Elite (Mobilizirani metal)				
 Zagasiti čelik	19641.08	19642.08	▲19648.08	▲19649.08
 Crni nikal	19641.10	19642.10	▲19648.10	▲19649.10
 Četkani bakar	▲19641.11	▲19642.11	▲19648.11	▲19649.11
 Četkani mesing	▲19641.12	▲19642.12	▲19648.12	▲19649.12
Alu-Tech (Aluminij)				
 Prirodni	19641.15	19642.15	▲19648.15	▲19649.15
 Lava	19641.16	19642.16	▲19648.16	▲19649.16
 Tamna bronca	▲19641.17	▲19642.17	▲19648.17	▲19649.17
Color-Tech (Lakirani tehnopolimer)				
 Mat srebrna	19641.79	19642.79	▲19648.79	▲19649.79
 Metal	▲19641.80	▲19642.80	▲19648.80	▲19649.80
Tecno-basic (Tehnopolimer)				
 Crna	19641.71	19642.71	▲19648.71	▲19649.71
 Bijela	19641.74	19642.74	▲19648.74	▲19649.74

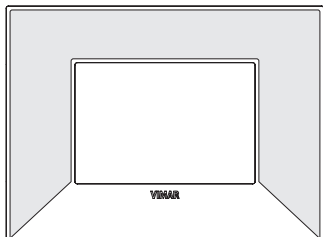
Ugradnja prema britanskom standardu

Modul	Podžbukna montaža	Okvir/Aparata	Ploče*
1 i 2	 Međuosni razmak: 60,3 mm	 19606' 1 modul, s vijcima M 3,5, sivo  19607' 2 modula, s vijcima M 3,5 	 19641... 1 modul. Dimenzije: 90x90x8,6 mm  19642... 2 modula. Dimenzije: 90x90x8,6 mm
3 i U jednom komadu	 Međuosni razmak: 60,3 mm	 19608' 3 modula, s vijcima M 3,5  19215 Primjer aparata u jednom komadu  19018.CK Primjer aparata u jednom komadu	  19648'... 3 modula. Za vodoravnu i okomitu ugradnju. Dimenzije: 95x95x9 mm
5 i U jednom komadu	 Međuosni razmak: 120,6 mm	 19609' 5 modula, s vijcima M 3,5   19222.L Primjer aparata u jednom komadu  19291 Primjer aparata u jednom komadu	  14649'... 5 modula. Za vodoravnu i okomitu ugradnju. Dimenzije: 155x95x9 mm

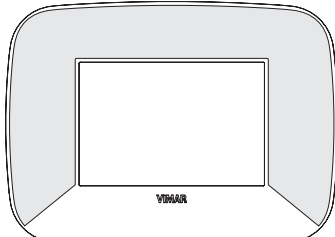
Načini za personalizaciju pokrovnih maski i komandi

Pokrovne maske: položaji za personalizacije

(pogledajte područja sive boje)



Pokrovne Classic



Pokrovne Round

Primjer personalizirane pokrovne maske



Komande i tipke: položaj i karakteristike

	Položaj za personalizaciju	Personalizacija s pozadinskim osvjetljenjem	Personalizacija bez pozadinskog osvjetljenja
Tradicionalne preklopne komande. 1 i 2 modula		NU	položaj 1 i 2
Tipke za tradicionalne preklopne komande. 1, 2 i 3 modula		položaj 3 s etiketom od Mylara veličine 12x8 mm	položaj 1 i 2
Osne komande. 1 i 2 modula		NU	položaj 1 i 3
Tipke za osne komande. 1 i 2 modula		položaj 2 s etiketom od Mylara veličine 12x8 mm	položaj 1 i 3
Domotičke komande. Polutipke s 1 modulom		samo na površini veličine 10x10 mm	ako je programiranje LED dioda "OFF" (isključeno) može se personalizirati cijela površina tipke
Domotičke komande. Polutipke s 2 modulom		samo na površini veličine 10x10 mm	ako je programiranje LED dioda "OFF" (isključeno) može se personalizirati cijela površina tipke

Specifikacije za personaliziranje domotičkih komandi s natpisima

Personalizacije s natpisima koji se ne nalaze u 'Arhivu standardnih simbola i natpisa', moraju imati najviše 3 tekstualna retka kako bi mogle imati pozadinsko osvjetljenje, a svaki od redaka bi morao imati najviše 8 malih slova, s visinom znaka 1,7 mm i stilom kao iz arhiva. Natpisi, na temelju duljine teksta nalazit će se u položaju kao slikama prikazanim sa strane.

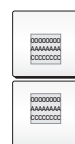
Tekst u 1 retku



Tekst u 2 retka



Tekst u 3 retka



Primjeri tipaka i komandi s personalizacijom



Preklopne komande i tipke s personalizacijom s pozadinskim osvjetljenjem



Osne komande i tipke s personalizacijom s pozadinskim osvjetljenjem



Domotičke komande s personalizacijom s pozadinskim osvjetljenjem (primjer s opcijama teksta)



Domotičke komande s personalizacijom bez pozadinskog osvjetljenja

Indikacije za personalizizaciju

- moguće je personalizirati sve komande, tipke i pokrovne maske s ovdje opisanim načinima i položajima;
- **nije moguće personalizirati sljedeće pokrovne maske: Metal-Color: Grafit mat (.01 i .21); Metal-Elite: Auriu (.07 i .27), Crom negru (.09), Nichel negru (.10), Crom (.28), Nichel dark (.29), Nichel mat (.30); Wood: Zadä (.43);**
- **personalizacija drvenih pokrovnih maski:** cijene i količina dogovaraju se s trgovačkom mrežom;
- ako se tražena personalizacija nalazi u tablici 'Arhiv standardnih simbola i natpisa', navedite šifru artikla + šifru simbola/natpisa, **ako se personalizacija ne nalazi u tablici provjerite mogućnost njezine izvedbe s trgovinskom mrežom;**
- za zahtjeve koji se odnose na velike količine personalizacija koje se ne nalaze u „arhivu standardnih simbola i natpisa“ potrebno je kontaktirati prodajni odjel tvrtke Vimar.

Prednosti laserske personalizacije

- precizna reprodukcija i graviranje, što je neizbrisivo i nepromjenjivo s protokom vremena;
- usluga koja se pruža čak i u slučaju narudžbe minimalnih količina;
- mogućnost ponovnog naručivanja iste personalizacije u različitim vremenskim razdobljima s identičnim rezultatima.

Ograničenja reprodukcije

- nije moguće reproducirati sadržaj u boji.

Što je potrebno dostaviti

- otisak na papiru sadržaja kojeg se reproducira, u obliku crno-bijelog linijskog crteža u mjerilu 2 ili 3 puta većem od završne veličine;
- digitalnu sliku sadržaja kojeg se reproducira u formatu EPS, TIFF ili JPEG.

Što se mora izbjegavati

- nemojte dostavljati preslike;
- sadržaj za reprodukciju nemojte slati putem faksa, jer niska razlučivost onemogućava kvalitetnu reprodukciju laserskog sustava.

Pravilan postupak

- priložite (bez spajalica, metalnih pribadača, ljepljivih traka) ili pošaljite sliku sadržaja koji želite reproducirati, nakon što ste zatražili provjeru izvedivosti;
- sve dostavite veleprodajnom distributeru u vašem području, koji će primljeni materijal prosljediti u tvrtku VIMAR.

Personalizacija kartice

Karticu je na zahtjev moguće personalizirati sa stražnje strane, uz primjenu digitalne slike sadržaja kojeg se reproducira u formatu eps, tiff ili jpg.



Arhiv standardnih simbola i natpisa (♦ simboli na elementima u katalogu)

♦S19.001	S19.002	S19.003	S19.004	S19.005	S19.006	S19.007	S19.008	S19.009	S19.010	S19.011	S19.012	S19.013	S19.014	S19.015	S19.016	S19.017
											♦S19.029					
S19.018	S19.019	S19.020	S19.021	S19.022	S19.023	S19.024	S19.025	S19.026	S19.027	S19.028	♦S19.029	S19.030	S19.031	S19.032	S19.033	S19.034
				♦S19.039	♦S19.040									♦S19.049		
S19.035	S19.036	S19.037	S19.038	♦S19.039	♦S19.040	S19.041	S19.042	S19.043	S19.044	S19.045	S19.046	S19.047	S19.048	♦S19.049	S19.050	S19.051
	♦S19.053	♦S19.054	♦S19.055	♦S19.056	♦S19.057	♦S19.058	♦S19.059	♦S19.060								
S19.052	♦S19.053	♦S19.054	♦S19.055	♦S19.056	♦S19.057	♦S19.058	♦S19.059	♦S19.060	S19.061	S19.062	S19.063	S19.064	S19.065	S19.066	S19.067	S19.068
				♦S19.073	♦S19.074											
S19.069	S19.070	S19.071	S19.072	♦S19.073	♦S19.074	S19.075	S19.076	S19.077	S19.078	S19.079	S19.080	S19.081	S19.082	S19.083	S19.084	S19.085
S19.086	S19.087	S19.088	S19.089	S19.090	S19.091	S19.092	S19.093	S19.094	S19.095	S19.096	S19.097	S19.098	S19.099	S19.100	S19.101	S19.102
														♦S19.117		
S19.103	S19.104	S19.105	S19.106	S19.107	S19.108	S19.109	S19.110	S19.111	S19.112	S19.113	S19.114	S19.115	S19.116	♦S19.117	S19.118	S19.119
S19.120	S19.121	S19.122	S19.123	S19.124	S19.125	S19.126	S19.127	S19.128	S19.129	S19.130	S19.131	S19.132	S19.133	S19.134	S19.135	S19.136
S19.137	S19.138	S19.139	S19.140	S19.141	S19.142	S19.143	S19.144	S19.145	S19.146	S19.147	S19.148	S19.149	S19.150	S19.151	S19.152	S19.153
S19.154	S19.155	S19.156	S19.157	S19.158	S19.159	S19.160	S19.161	S19.162	S19.163	S19.164	S19.165	S19.166	S19.167	S19.168	S19.169	S19.170
					MAKE UP ROOM	DO NOT DISTURB										
S19.171	S19.172	S19.173	S19.174	S19.175	S19.176	S19.177	S19.178	S19.179	S19.180	S19.181	S19.182	S19.183	S19.184	S19.185	S19.186	S19.187
LIGHT	OPEN	CLOSE	ALARM	COME IN	BACK	STAIRS	BATHROOM	CELLAR	STORE ROOM	ATTIC	TERRACE	OUTSIDE	GARDEN	GARAGE	GENERAL	
S19.188.EN	S19.189.EN	S19.190.EN	S19.191.EN	S19.192.EN	S19.193.EN	S19.194.EN	S19.195.EN	S19.196.EN	S19.197.EN	S19.198.EN	S19.199.EN	S19.200.EN	S19.201.EN	S19.202	S19.203.EN	

Ugradbene kutije

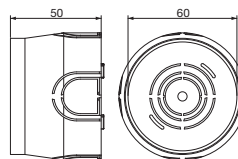
Ugradbene kutije za klasične zidove



V71001
Okrugla $\varnothing$ 60 mm
(GW 650 °C),
nebesko plava



V71001.AU
Okrugla $\varnothing$ 60 mm
(GW 960 °C),
crna



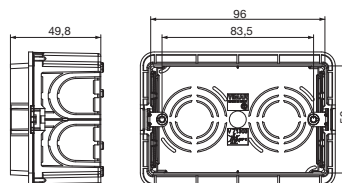
V71001, V71001.AU



V71303
(GW 650 °C), nebesko
plava - 3 modula



V71303.AU
(GW 960 °C), crna
- 3 modula



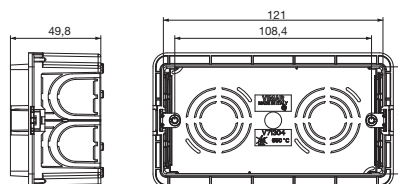
V71303, V71303.AU



V71304
(GW 650 °C), nebesko
plava - 4 modula



V71304.AU
(GW 960 °C), crna
- 4 modula



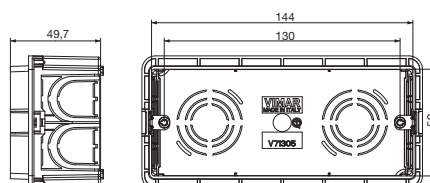
V71304, V71304.AU



V71305
(GW 650 °C), nebesko
plava - 5 modula



V71305.AU
(GW 960 °C), crna
- 5 modula



V71305, V71305.AU



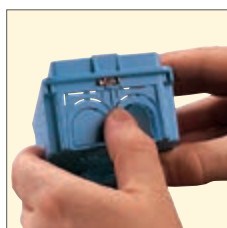
Separator za izradu električki
odvojenih modularnih prostora



Perforirani otvori različitih
promjera na svakoj strani

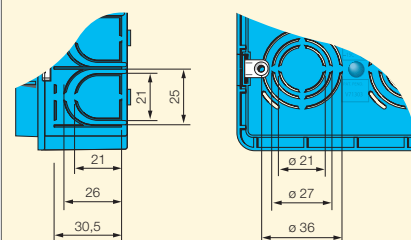


Savršeno nasuprotno postavljanje
kutija zahvaljujući referentnim
klinovima i klinovima za blokiranje



Perforirane ploče na probija-
nje usidrene za tijelo kutije na
samo dva mjesta

Dimenzije ulaza kabela



Ugradbene kutije

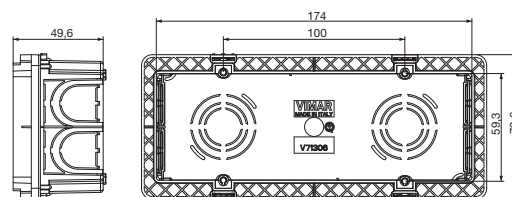
Ugradbene kutije za klasične zidove



V71306
(GW 650 °C), nebesko
plava - 6/7 modula



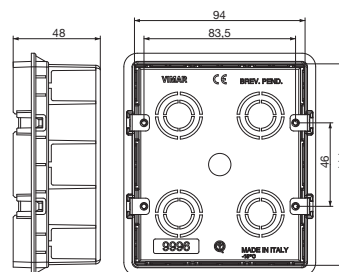
V71306.AU
(GW 960 °C), crna
- 6/7 modula



V71306, V71306.AU



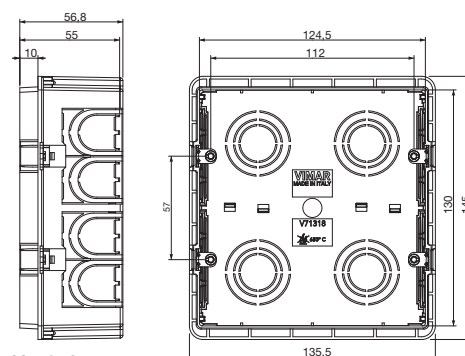
09996
(GW 650 °C), nebesko plava
- 6 modula (3+3)



09996



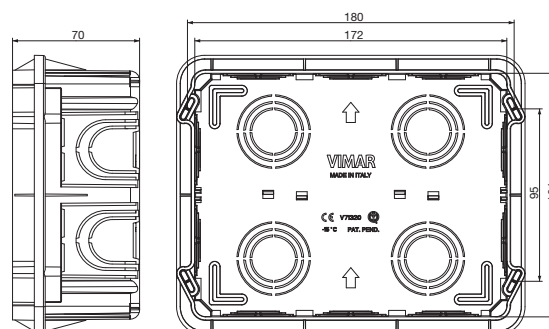
V71318
(GW 650 °C), nebesko plava
- 8 modula



V71318



V71320
(GW 650 °C), nebesko plava
- 12/14 modula



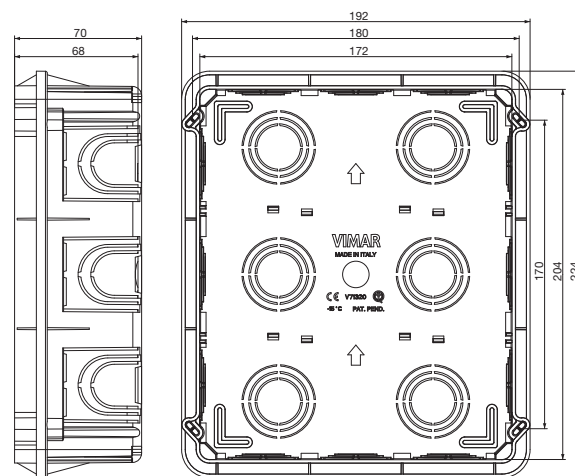
V71320

Ugradbene kutije

Ugradbene kutije za klasične zidove



V71321
(GW 650 °C), nebesko plava
- 18/21 modula



V71321

Poklopci za zaštitu od žbuke za ugradbene kutije za klasične zidove



V71011
Poklopac za kutije V71001
i V71001.AU, žuti



V71323
Poklopac za kutije V71303
i V71303.AU, žuti



V71324
Poklopac za kutije V71304
i V71304.AU, žuti



V71325
Poklopac za kutije V71305 i
V71305.AU, žuti



V71326
Poklopac za kutije V71306 i
V71306.AU, žuti



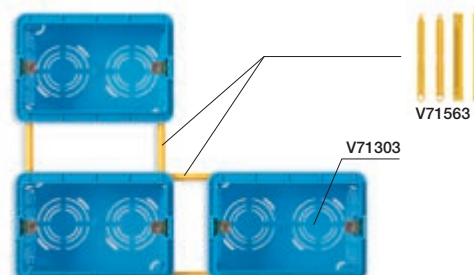
V71328
Poklopac za kutije V71318 i
V71718, žuti

Pribor za ugradbene kutije za klasične zidove



V71563
Spojnica za povezivanje za
vodoravnu i okomitu kompoziciju
ugradbenih kutija V71303,
V71304, V71305, V71306, žuta.
Duljina 58,2 mm

Baterije kutija izrađene pomoću spojnica V71563



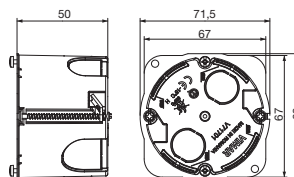
Ugradbene kutije

Ugradbene kutije za tanke zidove



V71701

Okrugla Ø 60 mm (GW 850 °C),
nebesko plava, prikladna samo
za potpore bez kukice

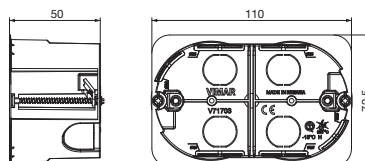


V71701



V71703

(GW 850 °C), nebesko plava
- 3 modula

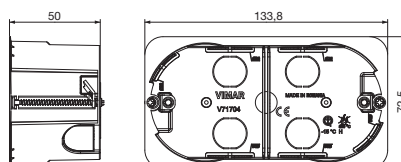


V71703



V71704

(GW 850 °C), nebesko plava
- 4 modula

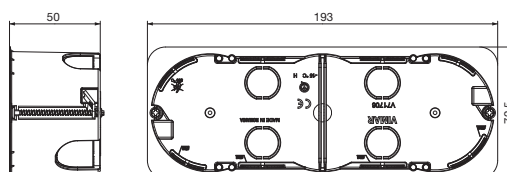


V71704



V71706

(GW 850 °C), nebesko plava
- 6/7 modula

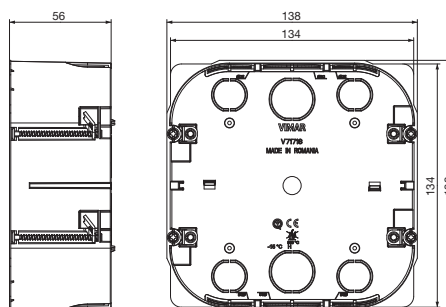


V71706

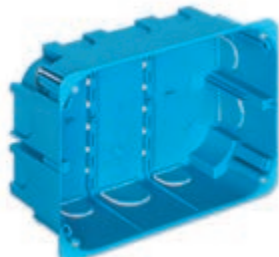


V71718

(GW 850 °C), nebesko plava
- 8 modula

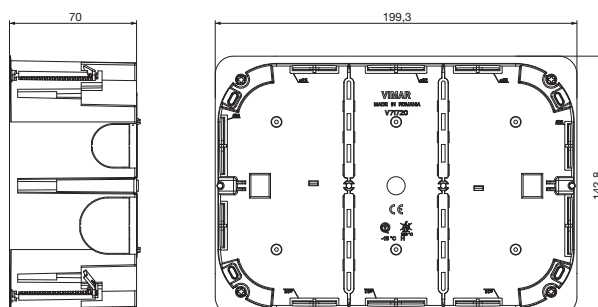


V71718



V71720

Višefunkcijska (GW 850 °C), nebesko plava.
Omotač za općenitu uporabu (GP)
- 12/14 modula



V71720

Ugradbene kutije

Višefunkcijski pribor za ugradbene kutije za tanke zidove



V71571

Potporna za postavljanje kutija V71701 s unutarnje strane zida, žuta:
 • šablona za centriranje;
 • spojnica za povezivanje za montiranje u vodoravnoj ili okomitoj bateriji



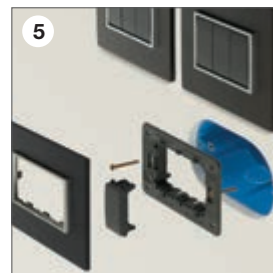
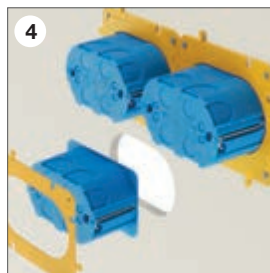
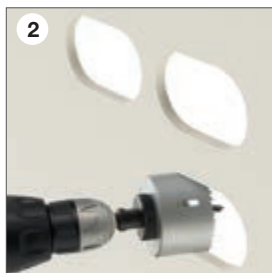
V71573

Potporna za postavljanje kutija V71703 s unutarnje strane zida, žuta:
 • šablona za centriranje;
 • spojnica za povezivanje za montiranje u vodoravnoj ili okomitoj bateriji



V71574

Potporna za postavljanje kutija V71704 s unutarnje strane zida, žuta:
 • šablona za centriranje;
 • spojnica za povezivanje za montiranje u vodoravnoj ili okomitoj bateriji



1. i 2. Upotrijebite pribor (V71573) kao šablonu za precizno bušenje.
3. Središnja rešetka uklanja se pomoću običnog rezača ili električarskim škarama. Pomagalo se prilagođava kutiji i može se upotrijebiti kao obujmica.
4. Nakon što se kutija postavi na otvor, pričvrstite je s unutarnje strane tankog zida normalnim vijcima za gips-karton.
5. Rezultat je precizno pristajanje na uvlačivu zidnu stijenu.

Višefunkcijski pribor za ugradbene kutije za klasične i tanke zidove



V71550

Separator za kutije V71303..., V71304..., V71305..., V71306..., V71703, V71704, V71706, žuti



V71551

Vodoravni separator za kutije V71320, V71321, V71620, V71720, 09920..., 09921..., žuti. Omogućava izradu električki odvojenih prostora unutar kutije



V71552

Vodoravni separator za kutije V71318 i V71718, žuti. Omogućava izradu električki odvojenih prostora unutar kutije

Poklopci za ugradbene kutije za klasične i tanke zidove



O2645

Okrugli Ø 76 mm s kukicom za kutije Ø 55-70 mm, urea, bijeli



O2646

Okrugli Ø 94 mm s kukicom za kutije Ø 75-85 mm, urea, bijeli



O2647

Kvadratni 82x82 mm s kukicom za kutije Ø 55-70 mm, urea, bijeli



O2648

Kvadratni 101x101 mm s kukicom za kutije Ø 75-85 mm, urea, bijeli



O2653

Pravokutni s vijcima za kutije V71303, urea, bijeli. Međuosni razmak za pričvršćivanje 83,5 mm



V71630

Pravokutni s vijcima za kutije V71320 i V71720, bijeli

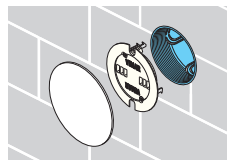
Ugradbene kutije

Poklopci stopljeni sa zidom za ugradbene kutije za klasične i tanke zidove



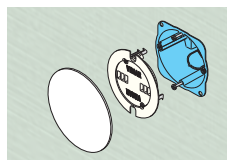
▲V71632
Poklopac stopljen sa zidom
za kutije s 2 modula, bijeli

Način pričvršćivanja



Klasični zidovi.

Pričvršćivanje nosača kutije provodi se putem kukice dok se poklopac pričvršćuje na zabravni nosač, bez vidljivih vijaka.



Tanki zidovi.

Pričvršćivanje nosača kutije provodi se putem vijaka dok se poklopac pričvršćuje na zabravni nosač, bez vidljivih vijaka.

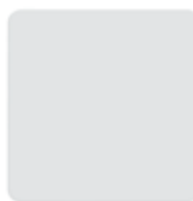
Poklopci stopljeni sa zidom za ugradbene kutije za klasične i tanke zidove



▲V71633
Poklopac stopljen sa zidom
za kutije s 3 modula, bijeli



▲V71634
Poklopac stopljen sa zidom
za kutije s 4 modula, bijeli

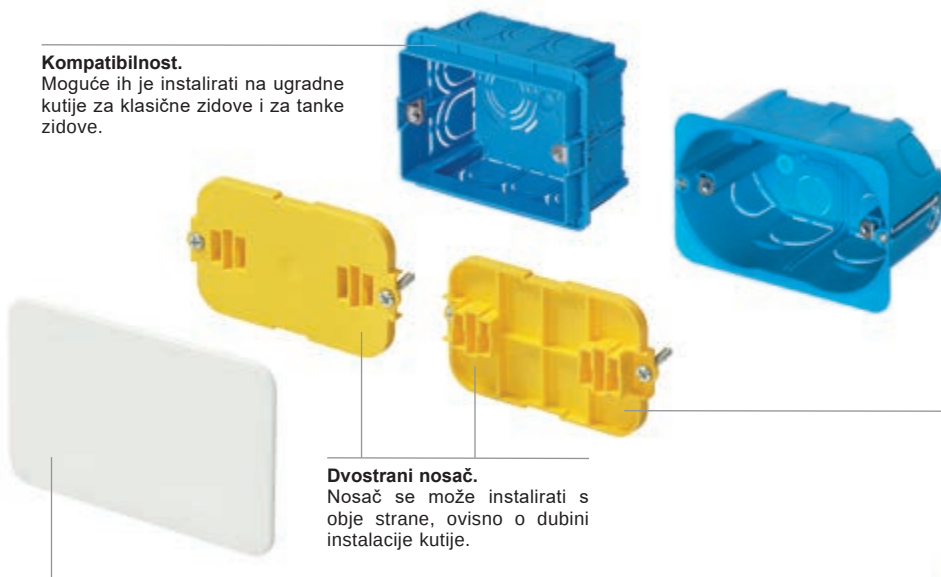


V71631
Poklopac za kutije V71318 e
V71718, pričvršćuje se uglavlji-
vanjem za poklopac s uključenom
zaštitom od žbuke V71328, bijeli

Poklopac stopljen sa zidom: instalacija na ugradbene kutije

Kompatibilnost.

Moguće ih je instalirati na ugradne kutije za klasične zidove i za tanke zidove.



Dvostrani nosač.

Nosač se može instalirati s obje strane, ovisno o dubini instalacije kutije.

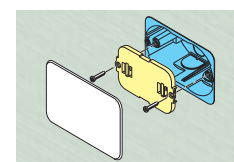
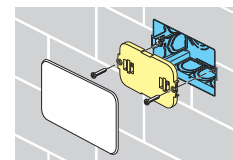
Poklopac.

Poklopac se instalira na nosač putem zabavnog sustava, jamčeći čvrstinu ugradnje i optimalne estetske rezultate, zahvaljujući odsutnosti vijaka.

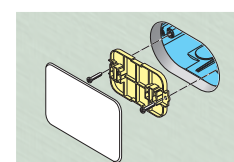
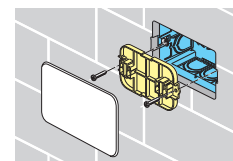
Maksimalan estetski učinak.

Poklopac, zahvaljujući minimalnom izbočenju, mogućnosti lakiranja i odsutnosti nepravilnosti na površini izgleda nedodirljiv čak i ako je instaliran na potpuno vidljivo mjesto.

Instalacija sa standardnom dubinom kutije



Instalacija s većom dubinom kutije



Zidne kutije

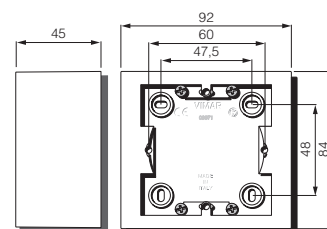
Zidne kutije



09971.A
Pravokutna za ugradnju 1 ili 2 smanjena modula Idea, boja bjelokosti RAL 9001. Prilagođena samo za pokrovnu masku Classica



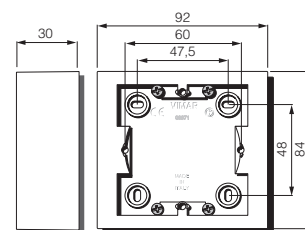
09971.01
Pravokutna za ugradnju 1 ili 2 smanjena modula Idea, bijeli. Prilagođena samo za pokrovnu masku Classica



09971...



09972.01
Pravokutna za ugradnju 1 ili 2 smanjena modula Idea, bijeli



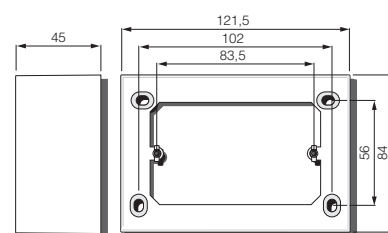
09972...



09975.A
Pravokutna za ugradnju 3 modula, boja bjelokosti RAL 9001. Prilagođena samo za pokrovnu masku Classica



09975.01
Pravokutna za ugradnju 3 modula, bijeli. Prilagođena samo za pokrovnu masku Classica



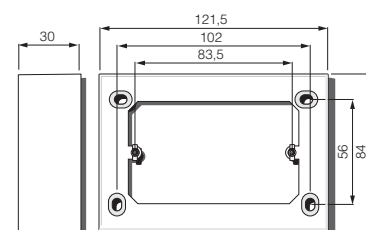
09975...



09976.04
Pravokutna za ugradnju 3 modula, bijeli Idea. Prilagođena samo za pokrovnu masku Classica



09976.14
Pravokutna za ugradnju 3 modula, siva Idea. Prilagođena samo za pokrovnu masku Classica



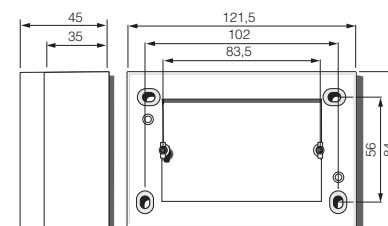
09976...



09983
Pravokutna za 3 modula, siva



09983.01
Pravokutna za 3 modula, bijeli



09983...

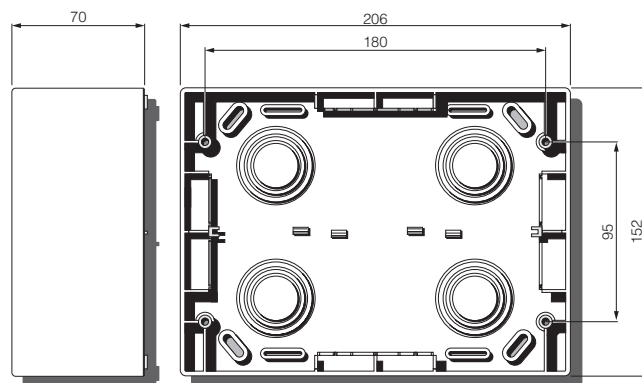
Zidne kutije

Zidne kutije



09920.01

Pravokutna za ugradnju
12 (6+6) modula, bijela

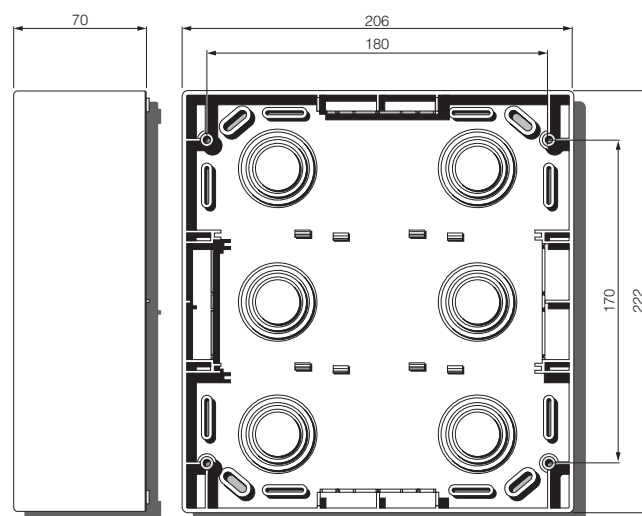


09920...



09921.01

Pravokutna za ugradnju
18 (6+6+6) modula, bijela



09921.01

Isofet: zidni spremnici IP40

Spremnici Isofet IP40



14801
1 modul



14802
2 modula,
aparati koje je moguće
zakvačiti vodoravno i
okomito



14803
3 modula



14804
4 modula



14812
4 modula (2+2),
aparati koje je moguće
zakvačiti vodoravno i okomito



Kvačenje aparata na isti spremnik kako okomito tako i vodoravno.



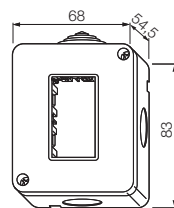
14813
6 modula (2+2+2),
aparati koje je moguće
zakvačiti vodoravno i okomito



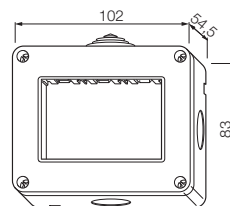
14814
8 modula (2+2+2+2),
aparati koje je moguće
zakvačiti vodoravno i okomito



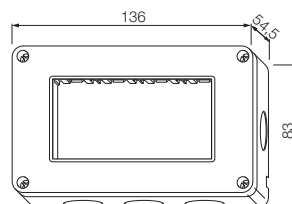
14815
10 modula (2+2+2+2+2),
aparati koje je moguće
zakvačiti vodoravno i okomito



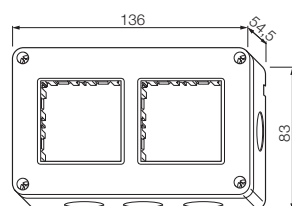
14801, 14802



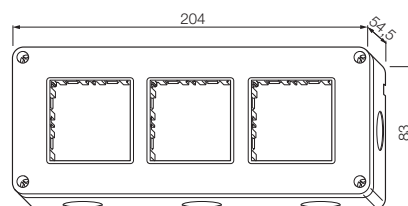
14803



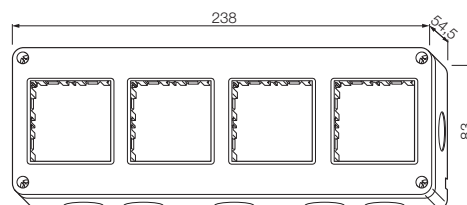
14804



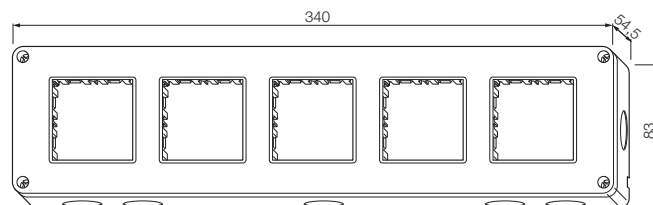
14812



14813



14814



14815

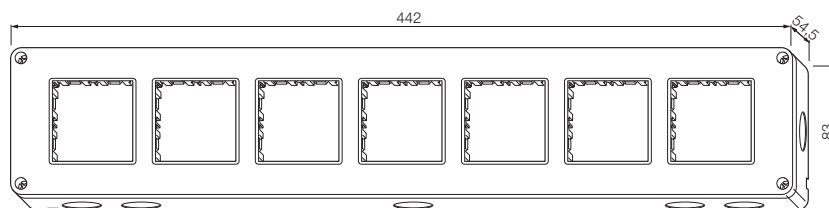
Isofet: zidni spremnici IP40

Spremnici Isofet IP40



14817

14 modula (2+2+2+2+2+2),
aparati koje je moguće zakvačiti
vodoravno i okomito

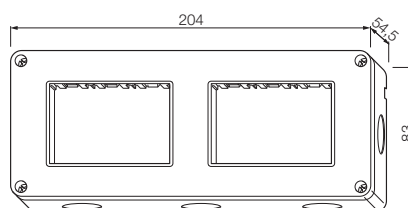


14817



14827

6 modula (3+3 u horizontali)

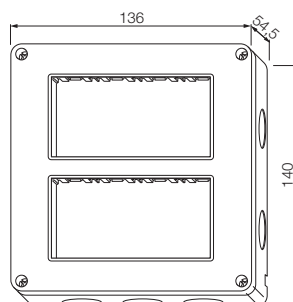


14827

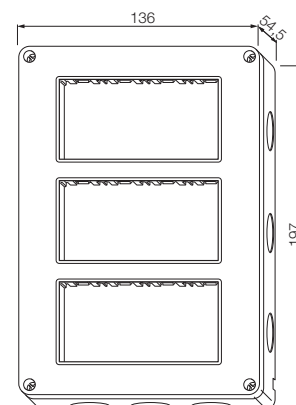


14832

8 modula (4+4 u vertikalni)



14832

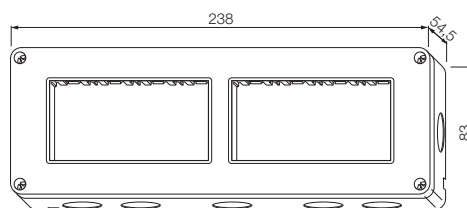


14833



14833

12 modula (4+4+4 u vertikalni)

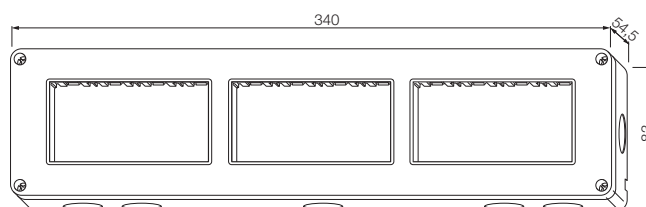


14837



14837

8 modula (4+4 u horizontalni)

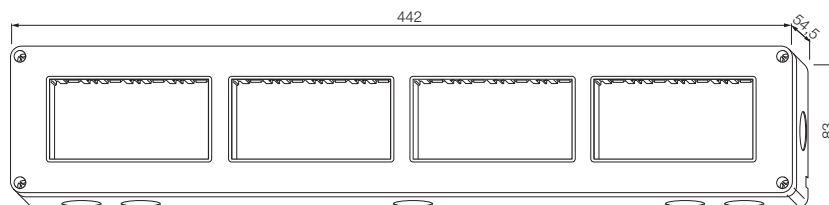


14838



14838

12 modula (4+4+4 u horizontalni)



14839



14839

16 modula (4+4+4+4 u horizontalni)

Isofet: zidni spremnici IP55

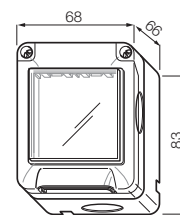
Spremnici Isofet IP55



14901
1 modul



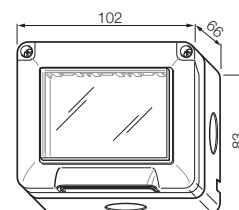
14902
2 modula



14901, 14902



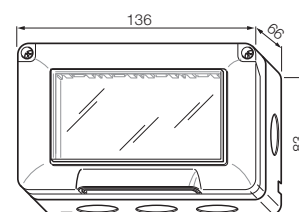
14903
3 modula



14903



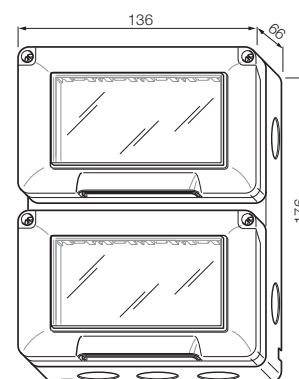
14904
4 modula



14904



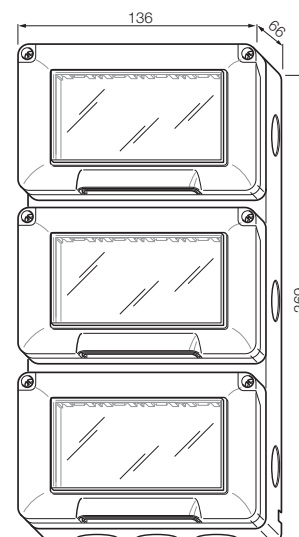
14912
8 modula (4+4 u vertikal)



14912



14913
12 modula (4+4+4 u vertikal)



14913

Isoset: zidna kućišta IP55

Kućišta Isoset IP55



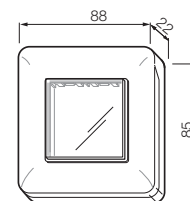
14931
s kukicom, za kutije
Ø 60 mm, siva
RAL 7035
- 2 modula



14931.01
s kukicom, za kutije
Ø 60 mm, bijela
- 2 modula



14931.14
s kukicom, za kutije
Ø 60 mm, granitno
siva
- 2 modula



14931...



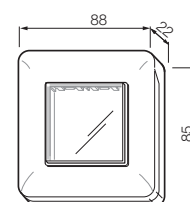
14932
s vijcima, za kutije s
međuosnim razmakom
od 60 mm, siva RAL
7035 - 2 modula



14932.01
s vijcima, za kutije s
međuosnim razmakom
od 60 mm, bijela - 2
modula



14932.14
s vijcima, za kutije s
međuosnim razma-
kom od 60 mm, gra-
nitno siva - 2 modula



14932...



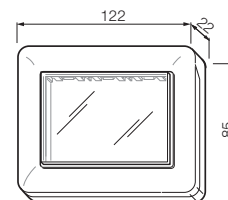
14943
s vijcima, za kutije s
3 modula,
siva RAL 7035
- 3 modula



14943.01
s vijcima, za kutije s
3 modula, bijela
- 3 modula



14943.14
s vijcima, za kutije s
3 modula,
granitno siva
- 3 modula



14943...



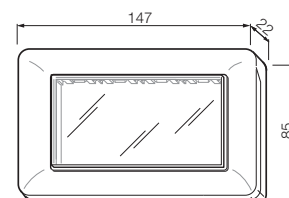
14944
s vijcima, za kutije s
4 modula,
siva RAL 7035
- 4 modula



14944.01
s vijcima, za kutije s
4 modula, bijela
- 4 modula



14944.14
s vijcima, za kutije s
4 modula, granitno
siva - 4 modula



14944...

Stolne kutije

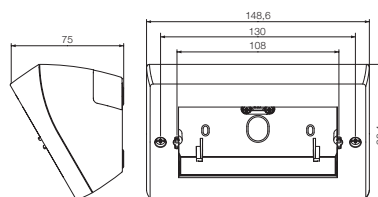
Stolne nakošene kutije koje se nadopunjavaju nosačem i pokrovnom maskom



19784
4 modula,
bijela



19784.B
4 modula,
Silver



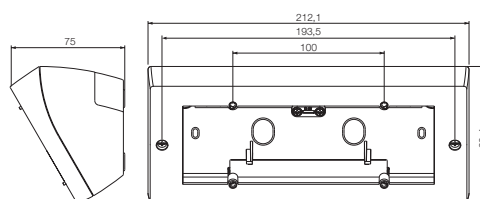
19784...



19787
7 modula,
bijela



19787.B
7 modula,
Silver



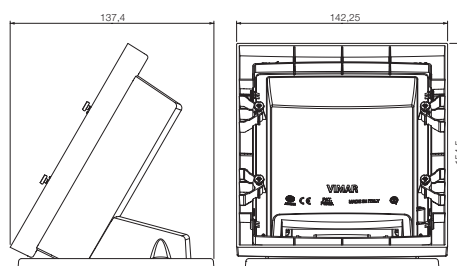
19787...



19788
Opremljena je okvirom
za pokrovnu masku s
8 modula (4+4),
bijela



19788.B
Opremljena je okvirom
za pokrovnu masku s
8 modula (4+4),
Silver



19788...

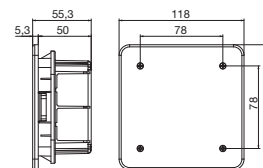
Razvodne ugradbene zidne kutije

Ugradbene razvodne kutije za klasične zidove



V70001

S bijelim poklopcem, poklopcem za zaštitu od žbuke i pričvršnim vijcima. Dimenzija kutije: 92x92x50 mm

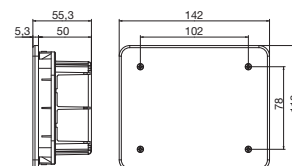


V70001



V70002

S bijelim poklopcem, poklopcem za zaštitu od žbuke i pričvršnim vijcima. Dimenzija kutije: 116x92x50 mm

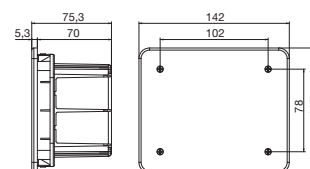


V70002



V70003

S bijelim poklopcem, poklopcem za zaštitu od žbuke i pričvršnim vijcima. Dimenzija kutije: 116x92x70 mm

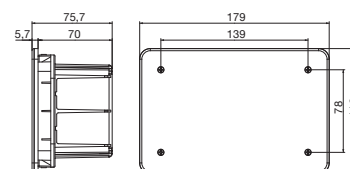


V70003



V70004

S bijelim poklopcem, poklopcem za zaštitu od žbuke i pričvršnim vijcima. Dimenzija kutije: 154x92x70 mm

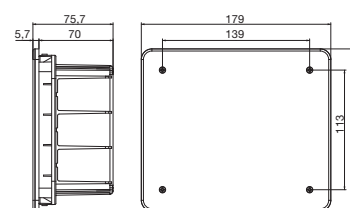


V70004



V70005

S bijelim poklopcem, poklopcem za zaštitu od žbuke i pričvršnim vijcima. Dimenzija kutije: 154x128x70 mm

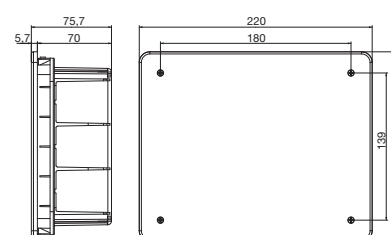


V70005



V70006

S bijelim poklopcem, poklopcem za zaštitu od žbuke i pričvršnim vijcima. Dimenzija kutije: 195x154x70 mm
Izgubljena snaga: 13 W



V70006

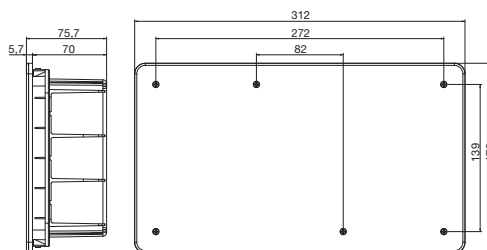
Razvodne ugradbene zidne kutije

Ugradbene razvodne kutije za klasične zidove



V70007

S bijelim poklopcem, poklopcem za zaštitu od žbuke i pričvršnim vijcima. Dimenzija kutije: 287x154x70 mm
Izgubljena snaga: 24 W

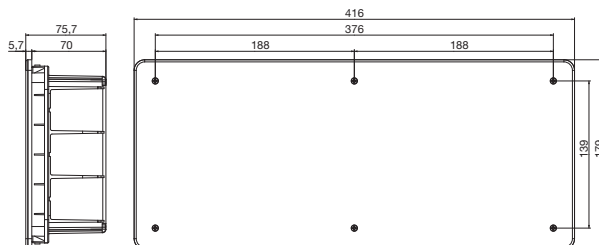


V70007



V70008

S bijelim poklopcem, poklopcem za zaštitu od žbuke i pričvršnim vijcima. Dimenzija kutije: 391x154x70 mm
Izgubljena snaga: 30 W

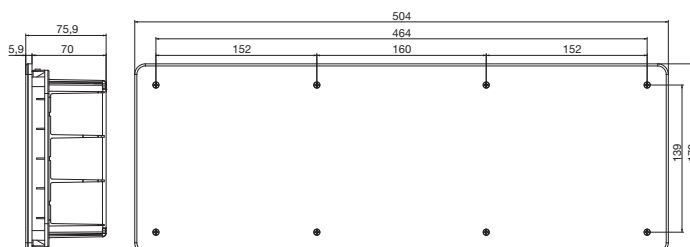


V70008



V70009

S bijelim poklopcem, poklopcem za zaštitu od žbuke i pričvršnim vijcima. Dimenzija kutije: 479x154x70 mm
Izgubljena snaga: 33 W

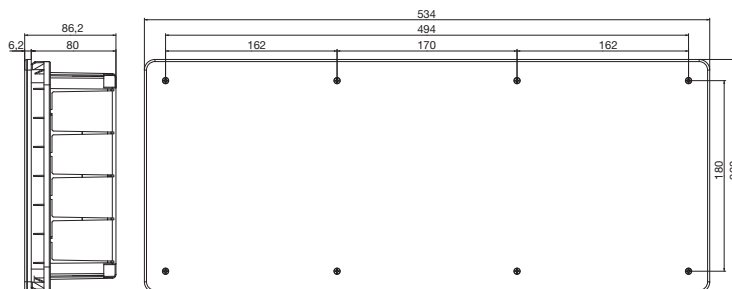


V70009



V70010

S bijelim poklopcem, poklopcem za zaštitu od žbuke i pričvršnim vijcima. Dimenzija kutije: 515x201x80 mm
Izgubljena snaga: 54 W



V70010

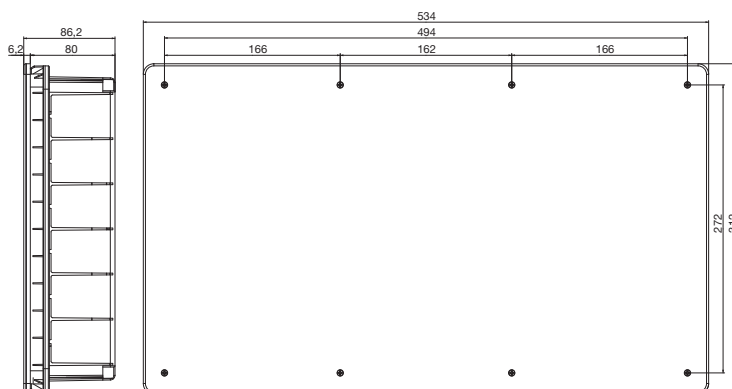
Razvodne ugradbene zidne kutije

Ugradbene razvodne kutije za klasične zidove



V70011

S bijelim poklopcem, poklopcem za zaštitu od žbuke i pričvrsnim vijcima. Dimenzija kutije: 515x292x80 mm, 5 isporučenih separatora. Izgubljena snaga: 64 W

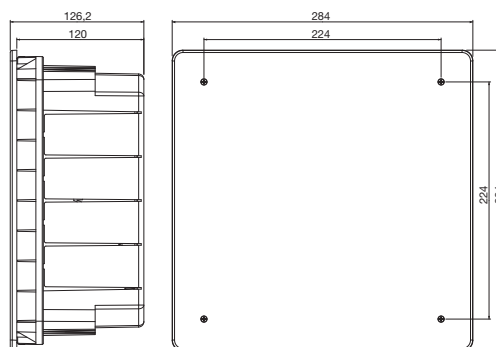


V70011



V70207

S bijelim poklopcem, poklopcem za zaštitu od žbuke i pričvrsnim vijcima. Dimenzija kutije: 248x248x120 mm, 1 isporučenih separatora. Izgubljena snaga: 26 W

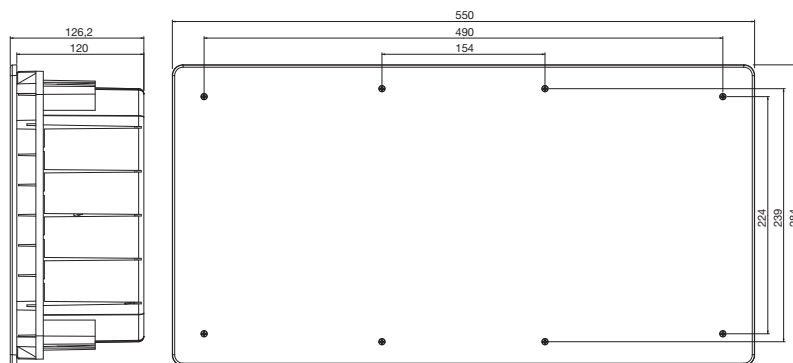


V70207



V70211

S bijelim poklopcem, poklopcem za zaštitu od žbuke i pričvrsnim vijcima. Dimenzija kutije: 515x248x120 mm, 4 isporučenih separatora. Izgubljena snaga: 69 W



V70211

Razvodne ugradbene zidne kutije

Visokootporni poklopci 20 J za kutije za klasične zidove



V70101
Za kutiju V70001



V70102
Za kutiju V70002
i V70003



V70104
Za kutiju V70004



V70105
Za kutiju V70005



V70106
Za kutiju V70006



V70107
Za kutiju V70007



V70108
Za kutiju V70008



V70109
Za kutiju V70009



V70110
Za kutiju V70010



V70111
Za kutiju V70011



V70311
Za kutiju V70211



V70307
Za kutiju V70207

Razvodne ugradbene zidne kutije

Poklopci IP55 za kutije za klasične zidove



▲V72105
Za kutiju V70005



▲V72106
Za kutiju V70006



▲V72107
Za kutiju V70007

Poklopci IP55: s instalacijskom brtvom u prisutnosti prašine, vlage ili vode.



Pribor za kutije za klasične zidove



V70181
Separator za kutije
V70006, V70007, V70008,
V70009, V70010, žuti



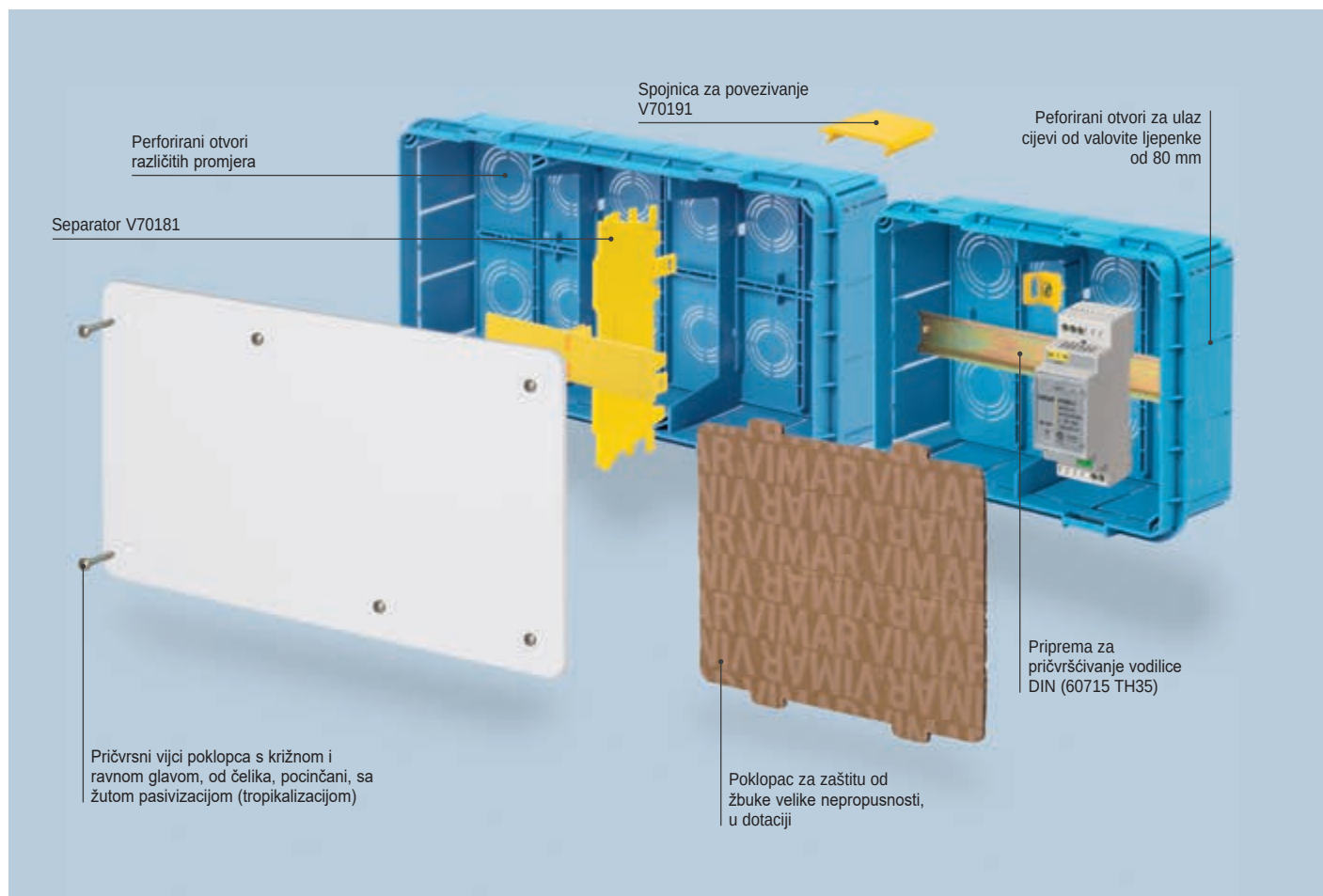
V70191
Spojnica za povezivanje
za razvodne kutije, žuta



V70198
Vijak duljine 30 mm za
pričvršćivanje poklopaca



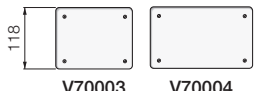
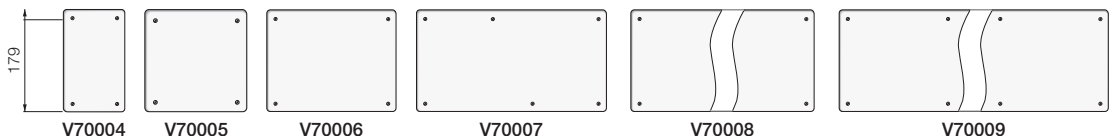
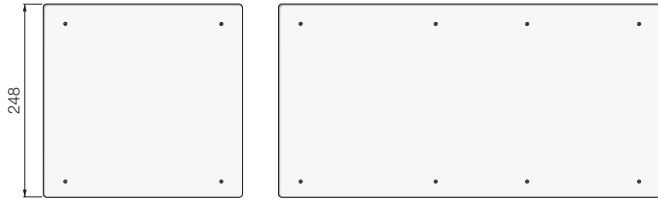
V70199
Vijak duljine 50 mm za
pričvršćivanje poklopaca



Razvodne ugradbene zidne kutije

Ugradbene razvodne kutije za klasične zidove

Mogućnost povezivanja putem spojnice V70191

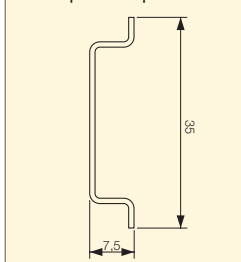
Dubina ugradnje (mm)	Modularna visina poklopca (mm)						
50	118		V70001	V70002			
70	118		V70003	V70004			
70	179		V70004	V70005	V70006	V70007	V70008 V70009
120	248		V70207	V70211			

Vanjske dimenzije uređaja koje je moguće instalirati

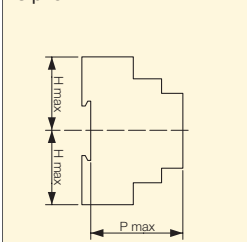
Šifra razvodnih kutija	Duljina šipke DIN (L maks.)	Dubina uređaja (P maks.)	Visina uređaja (H maks.)
V70006	179	55	45
V70007	271	55	45
V70008	375	55	45
V70009	463	55	45
V70010	498	60	45
V70011	498	60	45
V70207	235	100	75
V70211	235	100	75

Vrsta šipke: profilirana u obliku kape TH 35-7,5 (prema standardu EN 60715)

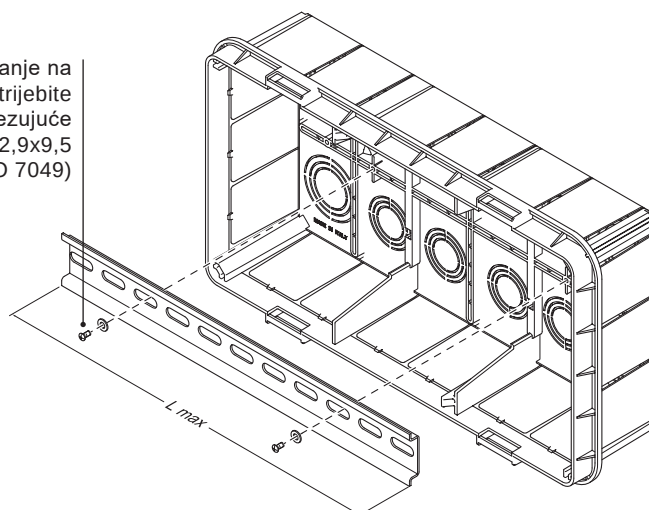
Bočni prikaz šipke DIN



Bočni prikaz uređaja sa šipke DIN



Za pričvršćivanje na kutiju upotrijebite samonarezujuće vijke ST 2,9x9,5 (EN ISO 7049)



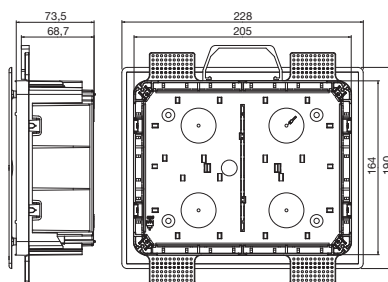
Razvodne ugradbene zidne kutije

Ugradbene razvodne kutije za tanke zidove



▲V72006

S bijelim poklopcem.
Dimenzija kutije: 205x164x73,5 mm
Dimenzija poklopcem: 228x190 mm
Izgubljena snaga: 17 W

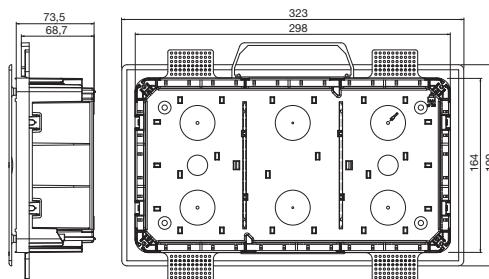


V72006



▲V72007

S bijelim poklopcem.
Dimenzija kutije: 298x164x73,5 mm
Dimenzija poklopcem: 323x190 mm
Izgubljena snaga: 25 W

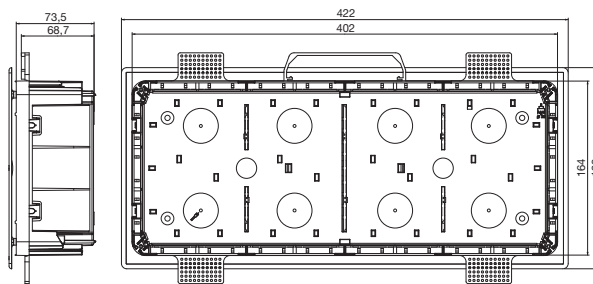


V72007



▲V72008

S bijelim poklopcem.
Dimenzija kutije: 402x164x73,5 mm
Dimenzija poklopcem: 422x190 mm
Izgubljena snaga: 35 W

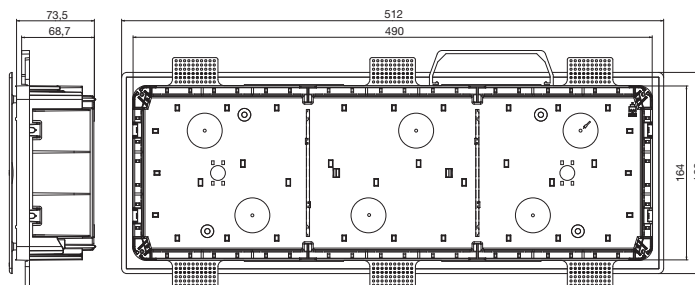


V72008



▲V72009

S bijelim poklopcem.
Dimenzija kutije: 490x164x73,5 mm
Dimenzija poklopcem: 512x190 mm
Izgubljena snaga: 40 W



V72009

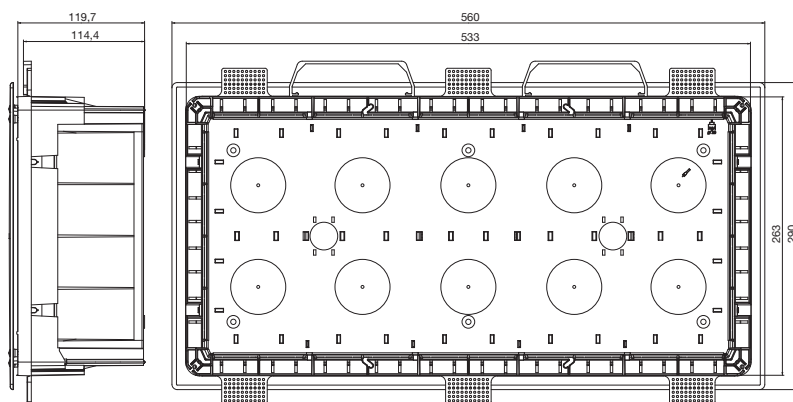
Razvodne ugradbene zidne kutije

Ugradbene razvodne kutije za tanke zidove



▲ V72211

S bijelim poklopcem.
Dimenzija kutije: 533x263x120 mm
Dimenzija poklopcem: 560x290 mm
Izgubljena snaga: 70 W



V72211

Pribor za razvodne ugradbene kutije za tanke zidove



V70181

Separator za kutije
V70006, V70007, V70008,
V70009, V70010, žuti



V70191

Spojnicica za povezivanje
za razvodne kutije, žuta



V70198

Vijak duljine 30 mm za
pričvršćivanje poklopca



V70199

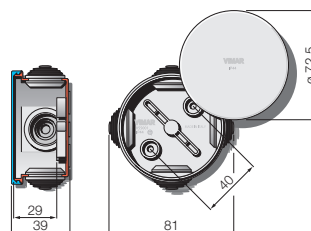
Vijak duljine 50 mm za
pričvršćivanje poklopca

Razvodne kutije za zidne stijene

Zidne razvodne kutije s kabelskom kanalicom i glatkim stijenama



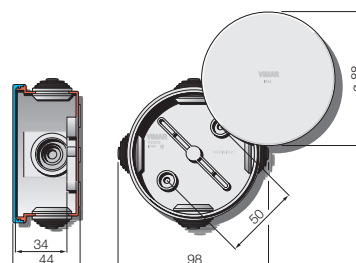
V55001
IP44, utisni poklopac,
siva RAL 7035



V55001



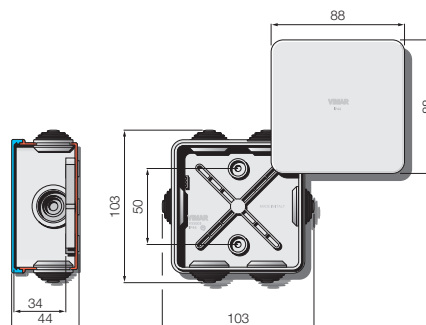
V55002
IP44, utisni poklopac,
siva RAL 7035



V55002



V55003
IP44, utisni poklopac,
siva RAL 7035



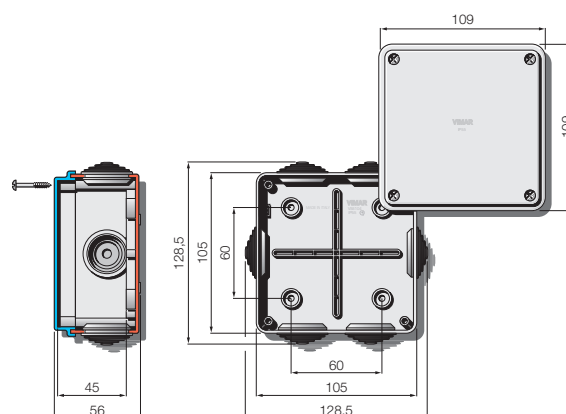
V55003



V55104
IP55, poklopac s vijcima
od nehrđajućeg čelika,
sivi RAL 7035



V55204
IP56, poklopac s vijcima
od nehrđajućeg čelika,
sivi RAL 7035



V55104
V55204

Razvodne kutije za zidne stijene

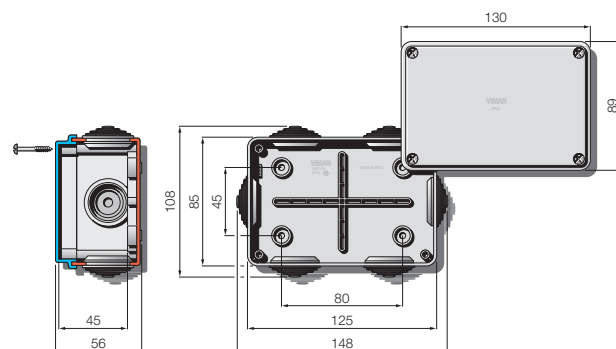
Zidne razvodne kutije s kabelskom kanalicom i glatkim stijenama



V55105
IP55, poklopac s vijcima
od nehrđajućeg čelika,
sivi RAL 7035



V55205
IP56, poklopac s
vijcima od nehrđajućeg
čelika,
sivi RAL 7035



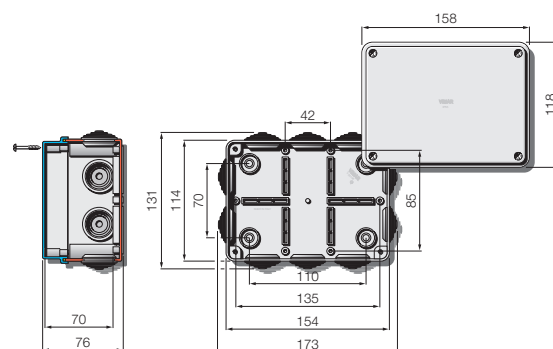
V55105
V55205



V55106
IP55, poklopac s vijcima
od nehrđajućeg čelika,
sivi RAL 7035



V55206
IP56, poklopac s vijcima
od nehrđajućeg čelika,
sivi RAL 7035



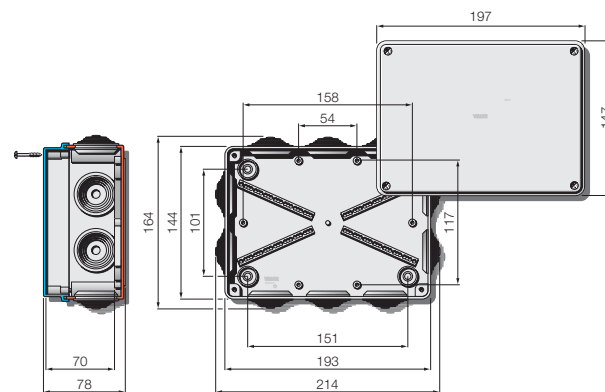
V55106
V55206



V55107
IP55, poklopac s vijcima
od nehrđajućeg čelika,
sivi RAL 7035



V55207
IP56, poklopac s vijcima
od nehrđajućeg čelika,
sivi RAL 7035



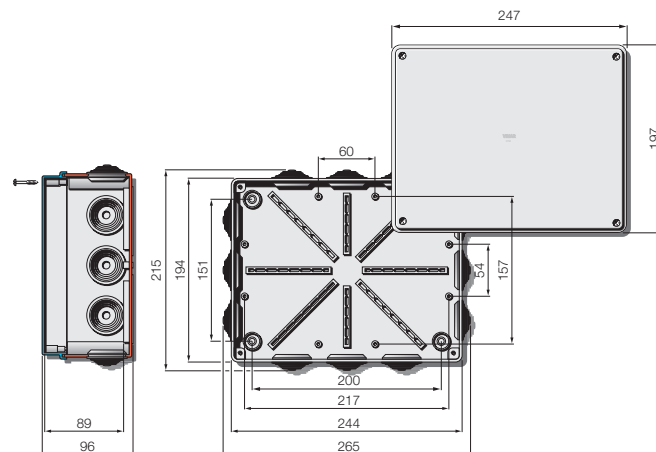
V55107
V55207



V55108
IP55, poklopac s vijcima
od nehrđajućeg čelika,
sivi RAL 7035



V55208
IP56, poklopac s vijcima
od nehrđajućeg čelika,
sivi RAL 7035



V55108
V55208

Razvodne kutije za zidne stijene

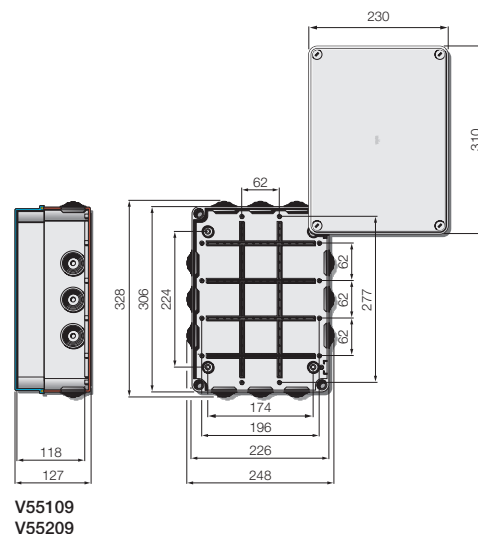
Zidne razvodne kutije s kabelskom kanalicom i glatkim stijenama



V55109
IP55, poklopac s vijcima od izolacijskog materijala, siva RAL 7035. Isporučuje se s parom šarki



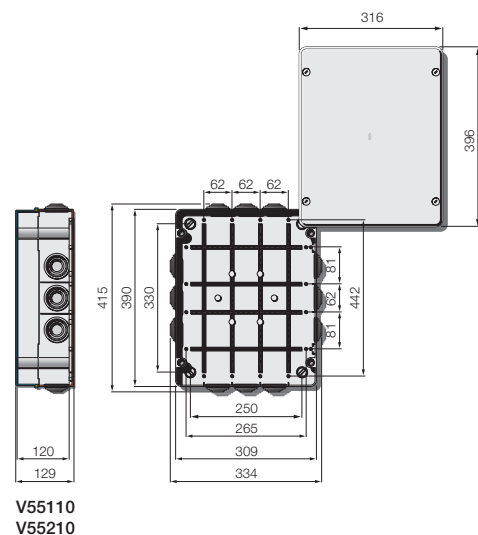
V55209
IP56, poklopac s vijcima od izolacijskog materijala, siva RAL 7035. Isporučuje se s parom šarki



V55110
IP55, poklopac s vijcima od izolacijskog materijala, siva RAL 7035. Isporučuje se s parom šarki



V55210
IP56, poklopac s vijcima od izolacijskog materijala, siva RAL 7035. Isporučuje se s parom šarki



Potpuna izolacija koju je moguće postići pomoću odgovarajućih čepova za pokrivanje vijaka.



Neispadajući vijci od nehrđajućeg čelika za laku ugradnju i održavanje.



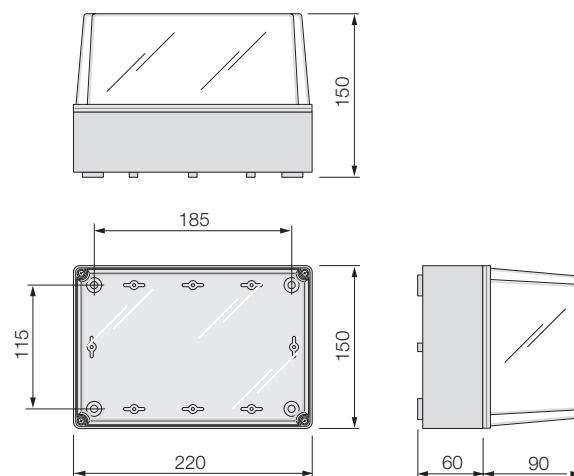
Rebrasta struktura na dnu kutije za pričvršćivanje priključnih glava i ploča. Sjedište za priključnu glavu za kontinuitet uzemljenja.

Razvodne kutije za zidne stijene

Zidna razvodna kutija glatkih stijenki i visokog poklopca



V55218
IP55, poklopac s vijcima
od nehrđajućeg čelika,
sivi RAL 7035



V55218

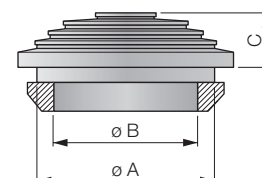
Razvodne kutije za zidne stijene

Temperatura tijekom postavljanja	Ispitivanje užarenom žicom (Glow Wire test)	utisno (IP44)	S kanalica za kabele s vijcima (IP55)	broj kanalisa za kabele	Ø maks. cijev (u mm)	Glatke stijenske, slijepi poklopac (IP56)	Glatke stijenske, visoki slijepi poklopac (IP55)	Unutarnje dimenzije (u mm)
-5 °C +60 °C	960 °C	V55001*	---	4	Ø 20	---	---	Ø 65x35
		V55002*	---	4	Ø 20	---	---	Ø 80x40
		V55003*	---	6	Ø 20	---	---	80x80x40
		---	V55104*	6	Ø 25	V55204*	---	100x100x50
		---	V55105*	6	Ø 25	V55205*	---	120x80x50
-15 °C +60 °C	650 °C	---	V55106	10	Ø 25	V55206	---	150x110x70
		---	V55107	10	Ø 32	V55207	---	190x140x70
		---	---	---	---	---	V55218	220x150x150
		---	V55108	12	Ø 32	V55208	---	240x190x90
		---	V55109	12	Ø 40	V55209	---	300x220x120
		---	V55110	12	Ø 40	V55210	---	380x300x120
		---	---	---	---	---	---	---

* Zbog potpune izolacije prema standardima EN 60439-1, pokraj svakog pričvrstnog otvora mora se u odgovarajuće ležište umetnuti čep za pokrivanje vijka V55900.

Kanalice za kabele

Dimenzije uvodnice kabela (u mm)	V55001	V55002	V55003	V55104	V55105	V55106	V55107	V55108	V55109	V55110
A	23	23	23	29	29	30	38	38	38	40
B	20	20	20	25	25	25	32	32	32	45
C	4	4	6	6	6	10	10	10	10	12



Ugradbene centralne upravljačke jedinice

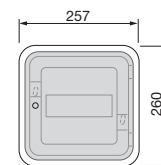
Ugradbene centralne upravljačke jedinice IP40



V53108
8 modula, zajedno s vodilicom
DIN (60715 TH35), prozirna
zatamnjena vratašća



V53108.B
8 modula, zajedno s vodilicom
DIN (60715 TH35),
bijela vratašća



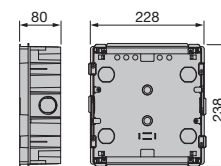
V53108
V53108.B



V53308
Kutija za klasične zidove
- 8 modula, (GW 650 °C)
Izgubljena snaga: 18 W



V53708
Kutija za tanke zidove
- 8 modula, (GW 850 °C)
Izgubljena snaga: 18 W



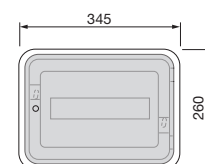
V53308
V53708



V53112
12 modula, zajedno s vodilicom
DIN (60715 TH35), prozirna
zatamnjena vratašća



V53112.B
12 modula, zajedno s vodilicom
DIN (60715 TH35),
bijela vratašća



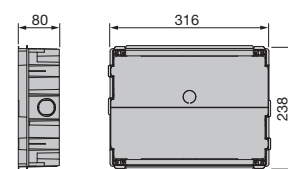
V53112
V53112.B



V53312
Kutija za klasične zidove
- 12 modula, (GW 650 °C)
Izgubljena snaga: 22 W



V53712
Kutija za tanke zidove
- 12 modula, (GW 850 °C)
Izgubljena snaga: 22 W



V53312
V53712

Ugradbene centralne upravljačke jedinice IP40 i kutije - Pribor

Središnje upravljačke jedinice		Kutije		Pribor	
Moduli	Šifra	Šifra za klasične zidove	Šifra za tanke zidove	Posebni pribor	Zajednički pribor
8	V53108	V53308	V53708	V53561 Nosač priključnih glava za 8 modula	V53597 Brava s ključem V53599 Pokrovna traka za rupe V53595 Spojnica za povezivanje V53552... Priključna glava s vijcima
12	V53112	V53312	V53712	V53562 Nosač priključnih glava za 12, 24 i 36 modula	
24	V53124	V53324	V53724	V53572 Separator za 24 i 36 modula	
36	V53136	V53336	V53736	V53582 Prirubnica za zaustavljanje cijevi za 12, 24 i 36 modula	
54	V53154	V53354	V53754	V53563 Nosač priključnih glava za 54 i 72 modula	
72	V53172	V53372	V53772	V53573 Separator za 54 i 72 modula	V53552... Priključna glava s vijcima
				V53583 Prirubnica za zaustavljanje cijevi za 54 i 72 modula	

Ugradbene centralne upravljačke jedinice

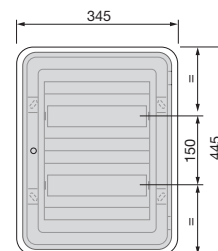
Ugradbene centralne upravljačke jedinice IP40



V53124
24 modula, zajedno s vodilicom
DIN (60715 TH35), prozirna
zatamnjena vratašća



V53124.B
24 modula, zajedno s vodilicom
DIN (60715 TH35),
bijela vratašća



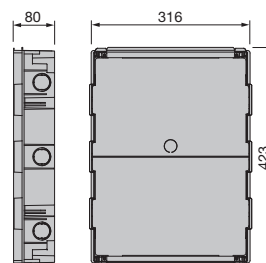
V53124
V53124.B



V53324
Kutija za klasične zidove
- 24 modula, (GW 650 °C)
Izgubljena snaga: 40 W



V53724
Kutija za tanke zidove
- 24 modula, (GW 850 °C)
Izgubljena snaga: 40 W



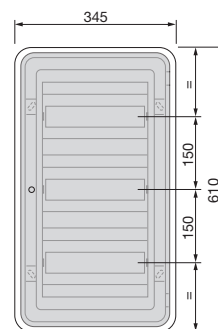
V53324
V53724



V53136
36 modula, zajedno s vodilicom
DIN (60715 TH35), prozirna
zatamnjena vratašća



V53136.B
36 modula, zajedno s vodilicom
DIN (60715 TH35),
bijela vratašća



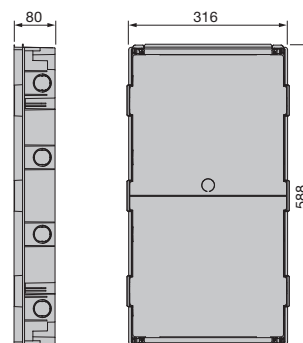
V53136
V53136.B



V53336
Kutija za klasične zidove
- 36 modula, (GW 650 °C)
Izgubljena snaga: 50 W



V53736
Kutija za tanke zidove
- 36 modula, (GW 850 °C)
Izgubljena snaga: 50 W



V53336
V53736

Ugradbene centralne upravljačke jedinice

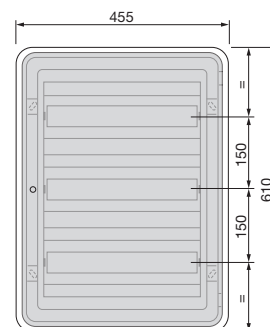
Ugradbene centralne upravljačke jedinice IP40



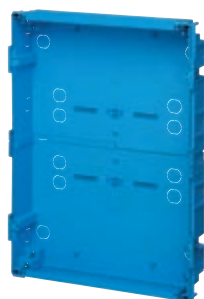
V53154
54 modula, zajedno s vodilicom
DIN (60715 TH35), prozirna
zatamnjena vratašća



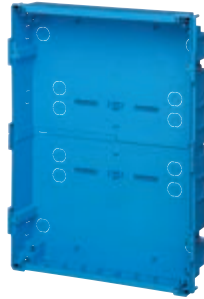
V53154.B
54 modula, zajedno s vodilicom
DIN (60715 TH35),
bijela vratašća



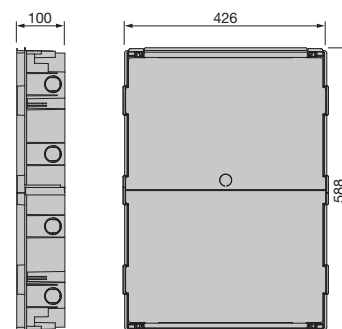
V53154
V53154.B



V53354
Kutija za klasične zidove
- 54 modula, (GW 650 °C)
Izgubljena snaga: 63 W



V53754
Kutija za tanke zidove
- 54 modula, (GW 850 °C)
Izgubljena snaga: 63 W



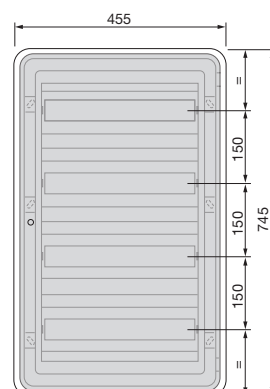
V53354
V53754



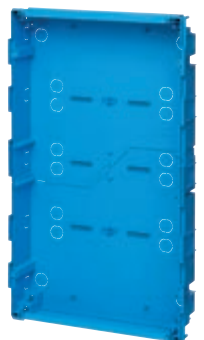
V53172
72 modula, zajedno s vodilicom
DIN (60715 TH35), prozirna
zatamnjena vratašća



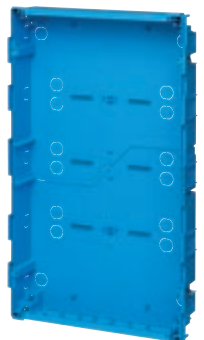
V53172.B
72 modula, zajedno s vodilicom
DIN (60715 TH35),
bijela vratašća



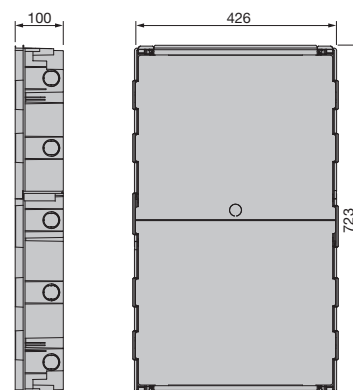
V53172
V53172.B



V53372
Kutija za klasične zidove
- 72 modula, (GW 650 °C)
Izgubljena snaga: 82 W



V53772
Kutija za tanke zidove
- 72 modula, (GW 850 °C)
Izgubljena snaga: 82 W



V53372
V53772

Pribor za centralne ugradbene jedinice

Pribor za centralne ugradbene jedinice IP40



V53572

Odvojni separator s 12 modula na kvačenje na kutiju za centralne jedinice s 26 i 36 modula, žuti



V53573

Odvojni separator s 18 modula na kvačenje na kutiju za centralne jedinice s 54 i 72 modula, žuti



V53595

Spojnica za povezivanje kutija za vodoravnu kompoziciju, žuta



V53582

Prirubnica za zadržavanje cijevi s 12 modula na kvačenje za kutiju zbog instaliranja u okomitoj bateriji centralnih upravljačkih jedinica s 12, 24 i 36 modula, žuta



V53583

Prirubnica za zadržavanje cijevi s 18 modula na kvačenje za kutiju zbog instaliranja u okomitoj bateriji centralnih upravljačkih jedinica s 54 i 72 modula, žuta



V53597

Brava s metalnim ključem. Isporučuje se s 2 ključa



V53599

Pokrovna traka za rupe za estetski izgled centralne jedinice, duljina 500 mm uz mogućnost rezanja po želji, bijela



V53598

Pokrovna traka za rupe za 4 modula DIN za estetski izgled centralne jedinice, mogućnost rezanja po želji, bijela



03310.S

Nosač za aparate sa šipkom DIN, zauzima 8 modula od 17,5 mm

Nosač priključne glave i priključne glave za ugradbene centralne jedinice IP40



V53561

Nosač za centralne jedinice od 8 modula, s kvačenjem na kutiju, sivi



V53562

Nosač za centralne jedinice od 12, 24 i 36 modula, s kvačenjem na kutiju, sivi



V53563

Nosač za centralne jedinice od 54 i 72 modula, s kvačenjem na kutiju, sivi



V53552

Odvojiva priključna glava s vijkom, 6 otvora, za kabele od 1,5 mm² do 16 mm², za brzu ugradnju na nosač, tamno plava



V53552.V

Odvojiva priključna glava s vijkom, 6 otvora, za kabele od 1,5 mm² do 16 mm², za brzu ugradnju na nosač, zelena

SPREMNICI I CENTRALNE UPRAVLJAČKE JEDINICE

Središnje upravljačke jedinice za distribuciju podataka



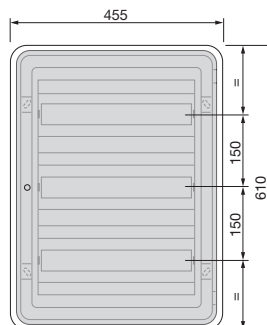
Ploča za distribuciju signala u stanu (QDSA) IP40



03310

Ploča za distribuciju signala u stanu (QDSA), sastoji se od:

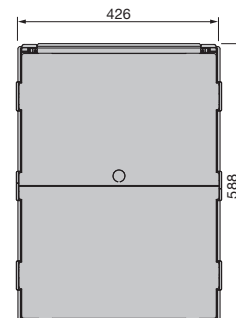
- ugradbena kutija V53354;
- bijela vratašca;
- nosač za 16 konektora RJ45 Keystone ili optičkih provodnika;
- višestruka telefonska utičnica s 5 izlaza;
- višestruka predinstalirana utičnica s prekidačem;
- 3 nosača 03310.S;
- 3 m čičak trake;
- 6 konektora 03009.12
- 2 provodnika optičkih vlakana SC/APC;
- utične žice 03019.05 i 03113.SC.



03310



V53354



Centar za optičke usluge u zgradi (CSOE) IP40



03130

Centar za optičke usluge u zgradi (CSOE) antenski modul za upravljanje uslugama u stambenom prostoru (TV SAT i DTV), bijeli.

Dimenzije: 450x150x155 mm



03131

Centar za optičke usluge u zgradi (CSOE) distribucijski modul za upravljanje s 8 jedinica stanovanja, bijeli

Dimenzije: 450x150x130 mm

Terminal glave IP65



03134

Razvodna kutija, predviđena za ulaz 2 kabela i 12 optičkih vlakana za razne dimenzije IP65, siva RAL 7035. Isporučuje se sa sigurnosnim ključem za zatvaranje. Dimenzije: 245x210x65 mm

Priključna kutija za optička vlakna u stanu (STOA)



03140.30

Priključna kutija za optička vlakna u stanu (STOA), unaprijed pripremljena za priključivanje 4 konektora SC/APC Simplex, monomodalnog kabla od optičkih vlakana loose 9/125 μ m G.657.A2 s 8 vlakana, s oblogom LSZH, bijeli - 30 metara

03140.50

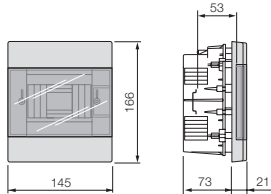
Kao gore, 50 metara



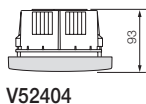
Uređaj s otvorenim vratima.

Ugradbene centralne upravljačke jedinice

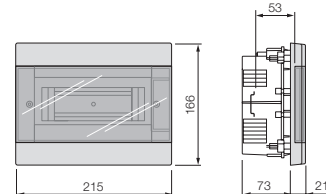
Ugradbene centralne upravljačke jedinice IP40 s vratima s okomitom šarkom



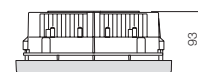
V52404
4 modula, zajedno s vodilicom DIN (60715 TH35), bijela RAL 9003, s prozirnim zatamnjanim vratašcima. Izgubljena snaga: 14 W



V52404



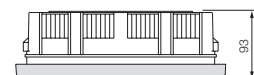
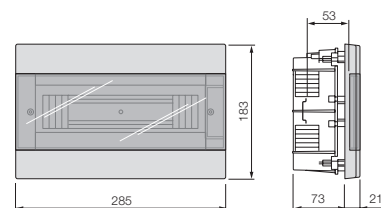
V52408
8 modula, zajedno s vodilicom DIN (60715 TH35), bijela RAL 9003, s prozirnim zatamnjanim vratašcima. Izgubljena snaga: 19 W



V52408



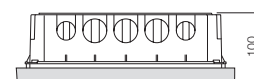
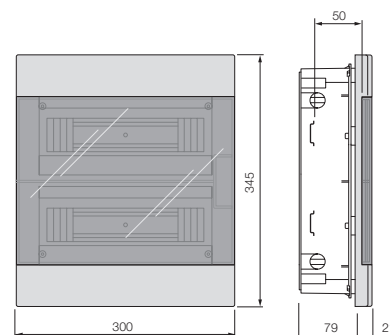
V52412
12 modula, zajedno s vodilicom DIN (60715 TH35), bijela RAL 9003, s prozirnim zatamnjanim vratašcima. Izgubljena snaga: 28 W



V52412



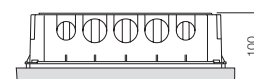
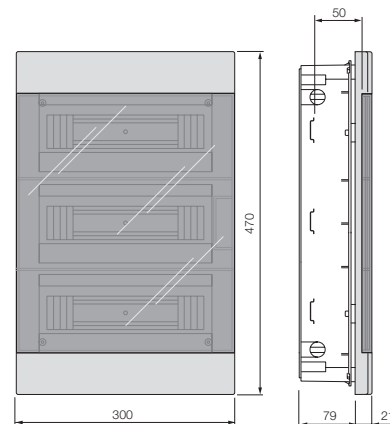
V52424
24 modula, zajedno s vodilicom DIN (60715 TH35), bijela RAL 9003, s prozirnim zatamnjanim vratašcima. Izgubljena snaga: 58 W



V52424



V52436
36 modula, zajedno s vodilicom DIN (60715 TH35), bijela RAL 9003, s prozirnim zatamnjanim vratašcima. Izgubljena snaga: 68 W



V52436

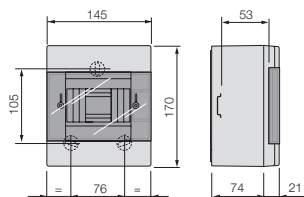
Zidne centralne upravljačke jedinice

Zidne centralne upravljačke jedinice IP40

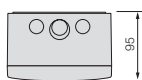


V50405

5 modula (4+1), gornji i donji perforirani otvori na zidovima, upotpunjeno vodilicom DIN (60715 TH35), siva RAL 7035, s prozirnim zatamnjenim vratašcima. Izgubljena snaga: 9 W

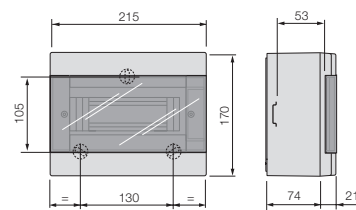


V50405



V50408

8 modula, gornji i donji perforirani otvori na zidovima, upotpunjeno vodilicom DIN (60715 TH35), siva RAL 7035, s prozirnim zatamnjenim vratašcima. Izgubljena snaga: 12 W



V50408



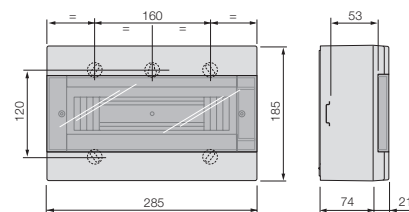
V50412

12 modula (12+1), gornji i donji perforirani otvori na zidovima, upotpunjeno vodilicom DIN (60715 TH35), siva RAL 7035, s prozirnim zatamnjenim vratašcima. Izgubljena snaga: 18 W

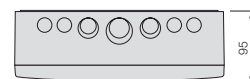


V50312

12 modula (12+1), glatke stijenke, zajedno s vodilicom DIN (60715 TH35), siva RAL 7035. Izgubljena snaga: 19 W



**V50312
V50412**



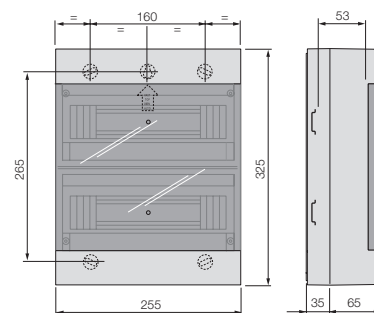
V50424

24 modula, gornji i donji perforirani otvori na zidovima, upotpunjeno vodilicom DIN (60715 TH35), siva RAL 7035, s prozirnim zatamnjenim vratašcima. Izgubljena snaga: 31 W



V50324

24 modula, glatke stijenke, zajedno s vodilicom DIN (60715 TH35), siva RAL 7035. Izgubljena snaga: 37 W

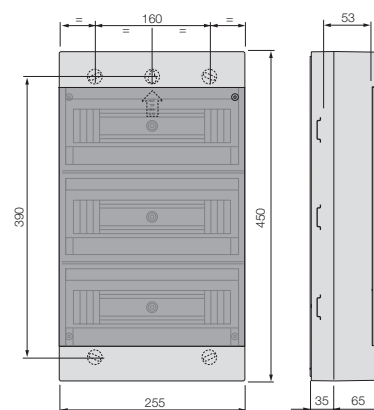


**V50324
V50424**

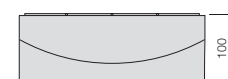


V50436

36 modula, gornji i donji perforirani otvori na zidovima, upotpunjeno vodilicom DIN (60715 TH35), siva RAL 7035, s prozirnim zatamnjenim vratašcima. Izgubljena snaga: 37 W



V50436



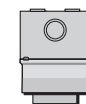
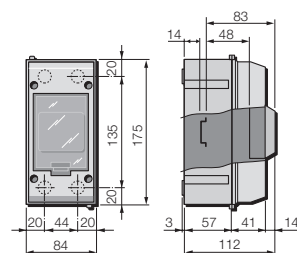
Zidne centralne upravljačke jedinice

Zidne centralne jedinice IP55 s vratima s vodoravnom šarkom



V51003

3 modula (1+2), s čepovima za dvostruku izolaciju, zajedno s vodicom DIN (60715 TH35), siva RAL 7035, s prozirnim zatamnjenim vratašcima. Izgubljena snaga: 9 W

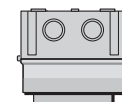
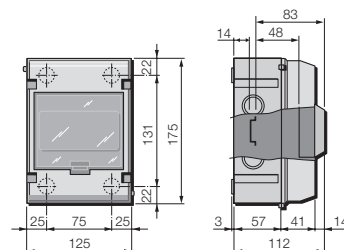


V51003



V51005

5 modula (4+1), s čepovima za dvostruku izolaciju, zajedno s vodicom DIN (60715 TH35), siva RAL 7035, s prozirnim zatamnjenim vratašcima. Predviđena za 2 nosača priključnih glava V51853. Izgubljena snaga: 12 W

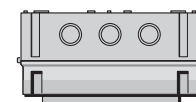
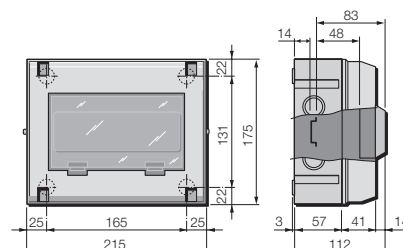


V51005



V51008

8 modula, s čepovima za dvostruku izolaciju, zajedno s vodicom DIN (60715 TH35), siva RAL 7035, s prozirnim zatamnjenim vratašcima. Izgubljena snaga: 21 W

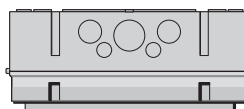
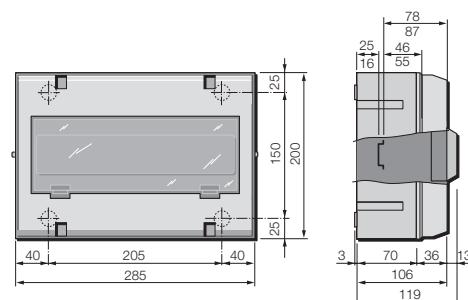


V51008



V51012

12+1 modula, s čepovima za dvostruku izolaciju, zajedno s vodicom DIN (60715 TH35), siva RAL 7035, s prozirnim zatamnjenim vratašcima. Izgubljena snaga: 26 W



V51012

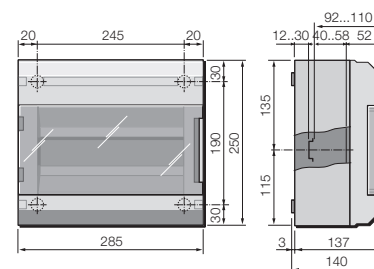
Zidne centralne upravljačke jedinice

Zidne centralne upravljačke jedinice IP55 s vratima s okomitom šarkom



V51112

12 modula, zajedno s vodilicom DIN (60715 TH35) koju je moguće prilagoditi nestandardnim aparatima, siva RAL 7035, s prozirnim vratašcima i čepovima za dvostruku izolaciju. Izgubljena snaga: 21 W

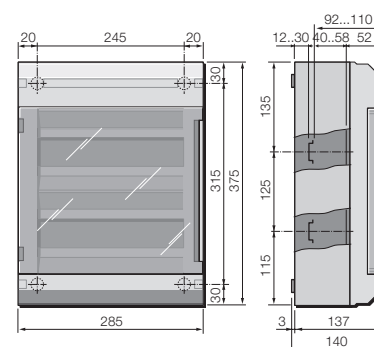


V51112



V51124

24 modula, zajedno s vodilicom DIN (60715 TH35) koju je moguće prilagoditi nestandardnim aparatima, siva RAL 7035, s prozirnim vratašcima i čepovima za dvostruku izolaciju. Izgubljena snaga: 27 W

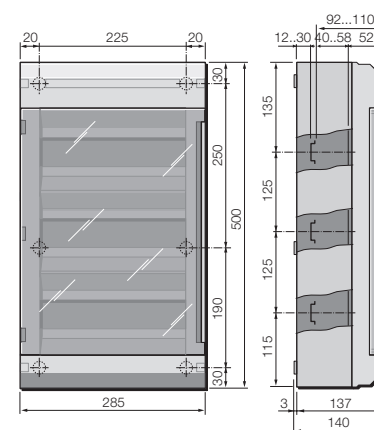


V51124



V51136

36 modula, zajedno s vodilicom DIN (60715 TH35) koju je moguće prilagoditi nestandardnim aparatima, siva RAL 7035, s prozirnim vratašcima i čepovima za dvostruku izolaciju. Izgubljena snaga: 32 W



V51136

Zidne centralne upravljačke jedinice

Podlošci za DIN (60715 TH35) šinsku instalaciju



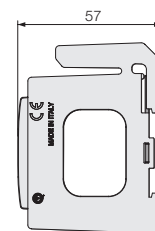
V51921
1 modul, zauzima 1,5 modula
od 17,5 mm, siva RAL 7035.
Isporučeno sa zaštitnom dijafragmom



V51922
2 modula, zauzima 3 modula
od 17,5 mm, siva RAL 7035.
Isporučeno sa zaštitnom dijafragmom



V51923
3 modul, zauzima 4 modula
od 17,5 mm, siva RAL 7035.
Isporučeno sa zaštitnom dijafragmom



V51921
V51922
V51923

Priključne glave uzemljenja od mesinga, upotpunjene pričvrsnim vijkom



V51808
2 otvora $\varnothing$ 6 mm
+ 6 otvora $\varnothing$ 4 mm



V51810
2 otvora $\varnothing$ 6 mm
+ 8 otvora $\varnothing$ 4 mm

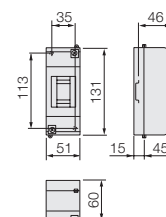


V51816
4 otvora $\varnothing$ 6 mm
+ 13 otvora $\varnothing$ 4 mm

Zidna zaštitna kućišta IP40



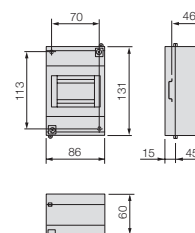
V50002
2 modula (1+1),
siva RAL 7035.
Izgubljena snaga: 5 W



V50002



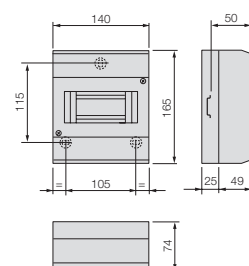
V50004
4 modula (3+1),
siva RAL 7035.
Izgubljena snaga: 7 W



V50004



V50006
6 modula (4+2),
siva RAL 7035.
Izgubljena snaga: 12 W



V50006

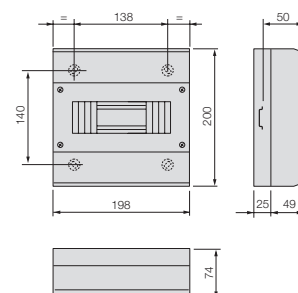
Zidne centralne upravljačke jedinice

Zidna zaštitna kućišta IP40



V50008

8 modula (4+4),
siva RAL 7035.
Izgubljena snaga: 21 W



V50008

Broj i vrsta otvora koje je moguće probiti na zidnim centralnim jedinicama i zaštitnim kućištima

Članak	Ø otvor (mm)	19	20	23	29	37	16 o 25	20 o 32	25 o 32	32 o 40	23 o 29	29 o 37	Položaj una- prijed izrađenih pukotina
Korak PG		11	13,5	16	21	29	---	---	---	---	16 o 21	21 o 29	
V50002	čelni dijelovi	---	---	n 2	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50004	bočne stranice	---	---	n 2	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50006	čelni dijelovi	---	---	---	---	---	---	n 6	---	---	---	---	
	bočne stranice	---	---	---	---	---	---	n 4	---	---	---	---	
V50008	čelni dijelovi	---	---	---	---	---	---	n 4	---	n 2	---	---	
	bočne stranice	---	---	---	---	---	---	n 4	---	---	---	---	
V50405	čelni dijelovi	---	n 4	---	---	---	---	---	---	---	n 2	---	
	glatke bočne stranice	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50408	čelni dijelovi	---	n 4	n 4	---	---	---	---	---	---	n 2	---	
	bočne stranice	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50412	čelni dijelovi	---	n 8	---	---	---	---	---	---	---	n 4	n 2	
	glatke bočne stranice	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50424	čelni dijelovi	---	---	---	---	---	n 4	n 4	n 2	---	---	---	
	bočne stranice	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50436	čelni dijelovi	---	---	---	---	---	n 4	n 4	n 2	---	n 4	---	
	glatke bočne stranice	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V51003	čelni dijelovi	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 2	---	
	glatke bočne stranice	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V51005	čelni dijelovi	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 4	---	
	bočne stranice	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 4	---	
V51008	čelni dijelovi	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 6	---	
	bočne stranice	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 4	---	
V51012	čelni dijelovi	n 4	---	---	n 4	n 2	---	---	---	---	---	---	
	glatke bočne stranice	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V51112	čelni dijelovi	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 8	n 2	
	bočne stranice	---	---	n 4	---	---	---	---	---	---	---	---	

Napomena. Zidne centralne jedinice bez vratašaca nemaju perforirane otvore.

B. C18068 HR 1811
8 007352 610767



VIMAR

Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
Tel. +39 0424 488 600
Fax +39 0424 488 709
www.vimar.com