

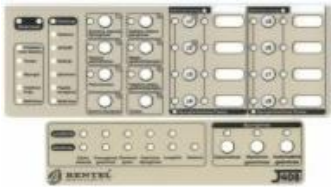














| Šifra | Slika | Opis | | |
|--------------------------------|---|--|--|--|
| KONVENCIONALNE CENTRALE | | | | |
| |  | <p><u>Konvencionalna centrala sa 4 kontrolisane ulazne zone J408-4</u> (koje se mogu bajpasovati), mogućnosti povezivanja do 32 uređaja na svaku zonu, mogućnost povezivanja detektora gasa 4-20mA na prvu zonu, jedan relejni izlaz generalnog alarma, jedan alarmni izlaz (OC tipa) za svaku zonu, dva nadgledana 24V alarmna izlaza (NAC1 i NAC2 koji se mogu bajpasovati i isključiti), relejni izlaz greške (TROUBLE), programiranje putem tastsature panela ili preko računara (RS-232), napajanje: 230V AC, mesto za dva akumulatora 12V 7Ah, dimenzije: 354mm x 280mm x100m</p> <p>Napomena: Bez maske MASKJ408</p> | | |
| |  | <p><u>Konvencionalna centrala sa 8 kontrolisanih ulaznih zona J408-8</u> (koje se mogu bajpasovati), mogućnosti povezivanja do 32 uređaja na svaku zonu, mogućnost povezivanja detektora gasa 4-20mA na prvu zonu, jedan relejni izlaz generalnog alarma, jedan alarmni izlaz (OC tipa) za svaku zonu, dva nadgledana 24V alarmna izlaza (NAC1 i NAC2 koji se mogu bajpasovati i isključiti), relejni izlaz greške (TROUBLE), programiranje putem tastsature panela ili preko računara (RS-232), napajanje: 230V AC, mesto za dva akumulatora 12V 7Ah, dimenzije: 354mm x 280mm x100m</p> <p>Napomena: Bez maske MASKJ408</p> | | |

| | | | | |
|--------------------------------|---|--|--|--|
| |  | <p><u>Prednja maska za protivpožarne centrale MASKJ408 iz serije J408</u></p> | | |
| KONVENCIONALNE CENTRALE | | | | |
| |  | <p><u>Konvencionalna centrala sa 8 zona FCJ424-8</u> glavne ploče i podržava dva J400-EKSP8 modula za proširivanje, za ukupno 24 zone i 512 detektora. Svaka zona za otkrivanje opremljena je alarmnim izlazom za selektivno upravljanje alarmom u slučaju požara. Napajanje: 230 Vac ±10%, 27.6 Vdc 2.5 Prekidačko napajanje / punjač baterija. Odeljak za dve 12 Vdc baterije od 17 Ah Dimenzije (ŠxVxD): 422x502x116 mm Težina (bez baterija): max. 8.5 Kg</p> | | |
| |  | <p><u>Prednja maska za protivpožarne centrale BENT-FCMASKJ424-SE iz serije J424</u> na srpskom jeziku.</p> | | |
| |  | <p><u>FCJ400-REP Izdvojeni panel za konvencionalne centrale FCJ400 serije</u>, vrši prikaz svih informacija i zvučnih signala koje generiše centrala, omogućava upravljanje centralom sa udaljene lokacije maksimalno do 1000 m, napajanje 27,6Vdc, potrošnja 180mA, dimenzije 280mm x 320mm x 40 mm. Napomena: Bez LCD displeja, koji nije obavezan</p> | | |

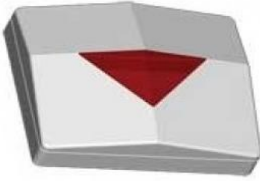




KONVENCIONALNI DETEKTORI


| | | | | |
|--|---|---|--|--|
| |  | <p>Detektor dima FC701P radi tako što detektuje optičku disperziju čestica dima nastalih u požaru. Mikroprocesor unutar detektora dopušta kompenzaciju praga, što znači da će se detektor automatski prilagoditi razinu osjetljivosti (kako bi kompenzovao nivo prašine i prljavštine) rezultujući manje lažnih alarma i produženim radnim vremenom.</p> <ul style="list-style-type: none"> * Optički detektor dima sa dve žice * Napon napajanja 10,5 - 33V * Standard EN 54 * Vreme stabilizacije 30 sekundi (obično) * Potrošnja alarma: 12,5mA na 12V, 25mA na 20V i 65mA na 30V * Vreme resetovanja 2 sekunde, resetovani napon 6,9V * Dimenzije (bez baze): širina 108mm i visina 42mm * Kompatibilan sa 4 "BD, 4B i 5B utičnicama * Obrnuta kompatibilnost sa serijom FC600 * Serija FC700 zamenjuje detektore serije FC600 | | |
| |  | <p>Konvencionalni termodiferencijalni (Rate-Of-Rise) detektor požara FC701H-R radi na principu detekcije naglog porasta temperature, može se koristiti u standardnim aplikacijama naročito u slučajevima kada je ambijentalna temperatura niska, integrisana alarmna LED dioda. Toplotni detektori serije 701-H uključuju stopu porasta i tipove fiksne temperature od 60°C i 90°C. Oni detektuju abnormalno visoke stope porasta temperature i visoke temperature od 60°C i 90°C, respektivno.</p> | | |

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| |  | <p><u>Konvencionalni Optičko-Termodiferencijalni detektor požara FC701PH</u>, radi na optičkom principu detekcije dima i ima integrisan deo za detekciju toplog vazduha. Reaguje na skoro sve tipove požara od tinjajućih požara do požara sa otvorenim plamenom koje proizvode veliki broj gorućih čestica ili delova materijala, kombinacija optičke i termičke tehnologije omogućava detekciju požara koji se mogu detektovati samo sa jonskim detektorima, integrisana alarmna LED dioda.</p> | | |
| |  | <p><u>Konvencionalni CO-termički detektor požara FC601CH-NL</u> koji vrši rano upozorenje lagano tinjajućeg požara, pogodan za mesta gde je detekcija toplote nedovoljna a detekcija dima nepouzdana jer može da uzrokuje alarm. Integrisana LED dioda.</p> | | |
| |  | <p><u>Konvencionalni termomaksimalni detektor požara FC611H-F-NL</u>, radi na principu detekcije temperature preko 60 C. Fiksni termički detektor. Jako je pouzdan u prostorijama u kojima je normalna nagla promena temperature (magacini, brodovi, kantine, tržni centri...) Integrisana alarmna LED dioda.</p> | | |
| |  | <p><u>Konvencionalni optički detektor požara MR601TEX</u>, visoke performanse. Povećana osetljivost optičkog detektora kada je povezana sa brзом promenom temperatura. Na ovaj način može detektovati neke tečnosti koje ne emituju gusti dim (alkohol) i u kombinaciji sa promenom temperature i povećanom osetljivošću detektovati požar.</p> | | |

| KONVENCIONALNI DETEKTORI | | | | |
|--------------------------|---|---|--|--|
| PP010003 |  | <p><u>4" univerzalno podnožje FC4B</u> za adresabilne i konvencionalne detektore iz serije FC400, FC460 i FC601.</p> | | |
| |  | <p><u>Linijski beam detektor dima i toplote FCfireray-one</u> Idealno za velike prostorije sa visokim plafonima kao što su magacini, fabrička postrojenja, tržni centri, muzeji ... Mala potrošnja Automatska korekcija zbog naslaga prašine Domet detekcije 0 to 50m 0 to 120m with Reflective Long Range Kit Alignment method Laser assisted, Auto-Alignment™. Manual alignment – optional setting Auto-Alignment™ protocol Background check, Box search, Adjust and Centre Light Cancellation Technology™ Compensates for high levels of sunlight and artificial lighting Optical wavelength – smoke detection 850nm near infrared (invisible) Integrated laser – laser alignment 650nm visible. Class IIIa <5mW Eliminates false alarms caused by crosstalk between beams Signal output Individual Alarm and Fault relays (VFCO) 2A @ 30 VDC Radna temperatura: -20 to +55°C Temperatura skladištenja: -40 to +85°C IP rating: IP55</p> | | |
| |  | <p><u>Dodatni reflektor FCray-RefL1</u> za FCfireray-one Dimenzija 100x100</p> | | |

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| |  | <p><u>Univerzalni nosač FCUNIVRBR</u> za Metalnu ploču</p> | | |
| |  | <p><u>Metalna ploča za 4 prizmatična reflektora FCFLATMPLATE</u> Montaža na zid</p> | | |
| |  | <p><u>Metalna ploča za 1 Prizmatični reflektor FCPRLATE1</u> Koristi se u kombinaciji sa FCUNIVRBR</p> | | |
| |  | <p><u>Ručni javljač MCP200CS</u> za konvencionalne protivpožarne sisteme sa reset mehanizmom, lak za montažu, ima veliku površinu za aktiviranje. Aktivira se pritiskom plastične pločice (pritisak na crnu tačku).</p> | | |
| |  | <p><u>Konvencionalni ručni javljač sa staklom FCMCP250GLWP</u> Za spoljnu montažu, aktivira se lomljenjem stakla (pritisakom na crnu tačku), IP66 zaštita.</p> | | |
| |  | <p><u>Rezervni plastični ključ FC420KEY</u> za resetovanje ručnih javljača FC42x i FCMPC250.</p> | | |

| PARALELNI INDIKATORI | | | | |
|----------------------|---|--|--|--|
| |  | <p><u>Paralelni indikator RILED-WRR</u> sa LED indikatorima, radni napon 12-24Vdc. Koristi se za signalizaciju slabije vidljivog senzora.</p> | | |
| |  | <p><u>Paralelni LED indikator SRELND,</u> koristi se za signalizaciju slabije vidljivih senzora. Napon: 24V DC Struja (24V): 1.5mA Radna temperatura: -10 to +60 °C Dimenzijee: 74 x 15 mm Težina: 26 grama</p> | | |
| MODULI | | | | |
| |  | <p><u>Modul za gašenje sa mikroprocesorskom kontrolom FCJ400EXT2.0.</u> Programabilno izlazno vreme. Ulazi za prisilnu aktivaciju, kontrolu pritiska. Kompatibilan sa J408 i J424 centralama</p> | | |
| |  | <p><u>Modul za proširenje sa 8 zona FCJ400EXP8</u> za panele J424. 8 uravnoteženih zona otkrivanja, koje se mogu isključiti. 8 uravnoteženih, zaobilaznih požarnih zona.</p> | | |
| SIRENE | | | | |
| PP010007 |  | <p><u>Konvecionalna protivpožarna sirena FCH201 unutrašnja sirena</u> za unutrašnju upotrebu. Mogućnost izbora 32 različita tona. Mogućnost podešavanja jačine zvuka. Napajanje 18 do 28 Vdc. Potrošnja sirene na 24Vdc je 12,5 do 37,4mA. Radna temperatura -10° do 55°C. Dimenzije 92 x 94mm.</p> | | |

| | | | | |
|--|---|---|--|--|
| |  | <p><u>Konvecionalna protivpožarna sirena sa bljeskalicom FCHS201 sirena sa stroboskopom</u></p> <p>Mogućnost izbora 32 različita tona. Mogućnost podešavanja jačine zvuka. Napajanje 18 do 28 Vdc. Potrošnja sirene na 24Vdc je 12,5 do 37,4mA. Potrošnja bljeskalice na 24Vdc je 16mA. Radna temperatura -10° do 55°C. Dimenzije 92 x 110mm.</p> | | |
|--|---|---|--|--|

ADRESABILNE CENTRALE



| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| |  | <p><u>Adresabilna protivpožarna centrala FC501-L</u></p> <p>sa jednom petljom na koju je moguće povezati ukupno 128 elemenata, integrisana telefonska dojava (PSTN modul) za SIA, Contact ID ili glasovnu dojavu. Do 4 FC500REP paralelnih tabloa se može vezati na centralu kako bi se omogućila daljinska kontrola (preko RS-485 komunikacije). Fireclass console softverski paket omogućava programiranje i menadzment centrala putem računara lokalno preko RS232 ili USB porta, 32 kompletno programibilne softverske zone, 2 alarmnih (OC) izlaza, 1 kontrolisani alarmni izlaz sa mogućnošću isključenja, 1 programibilni kontrolisani alarmni izlaz sa mogućnošću isključenja, 1 relejni izlaz za signalizaciju alarmnog stanja, 1 relejni izlaz za signalizaciju greške, pamti do 4000 događaja, napajanje 230V AC, mesto za dva akumulatora 12V 12Ah, 335mm x 369mm x 115mm</p> | | |
|--|---|--|--|--|



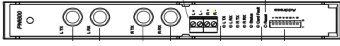
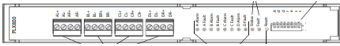


Adresabilna protivpožarna centrala





FC510 sa jednom petljom na koju je moguće povezati do 250 elemenata, automatska kompenzacija zaprljanosti detektora, 1 konvencionalna zona za povezivanje do 30 konvencionalnih detektora, 64 potpuno programibilne softverske zone, RS-485 i RS-232 interfejs, 16 alarmnih (OC) izlaza, 1 kontrolisani alarmni izlaz sa mogućnošću isključenja, 1 programibilni kontrolisani alarmni izlaz sa mogućnošću isključenja, 1 relejni izlaz za signalizaciju alarmnog stanja, 1 relejni izlaz za signalizaciju greške, pamti do 4000 događaja, napajanje 230V AC, mesto za dva akumulatora 12V 17Ah, dimenzije 445mm x 578mm x 110mm







Napomena: Uređaj FC490ST (4657) je obavezan za adresiranje elemenata

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| |  | <p>Adresabilna protivpožarna centrala FC506 nudi 2 trostruke petlje (šest u dva) koje mogu da podrže 500 adresabilnih uređaja u 256 zona. Automatsko mapiranje pomoću funkcije Intelli-Zone. Funkcija online pomoći. Više korisnika i više instalatera (do 2 instalatera, 8 korisnika). Funkcija testa za hodanje. 4000 evidencija događaja. Lokacija prekida petlje. Ugrađen PSTN komunikator. GSM / GPRS kao eksterni modul. Do 8 repetitora i do 7 FC500 serije panel klijenata. Prenos događaja putem PSTN-a i IP-a. RS485 Interface. Kapacitet baterija 2x 17Ah/h, maksimalni kapacitet baterija 38Ah. Komunikacioni kanali RS232, USB, IP, RS485. Dimenzije 493 x 429 x 124. Tezina 8kg. Radna temperatura -5°C ÷ 40°C. Napajanje 19 Vdc - 30 Vdc. PROCESNI SISTEMI UPRAVLJANJA PSU I_{max} 130 mA (dc). IP30 sertifikat, N54 standard.</p> | | |
| |  | <p>Izdvojeni panel (repeater) FC500REP za adresabilne centrale FC500 serije, vrši prikaz svih informacija i zvučnih signala koje generiše centrala, omogućava upravljanje centralom sa udaljene lokacije maksimalno do 1000m, maksimalno 8 izdvojenih panela po centrali, napajanje 27,6Vdc, potrošnja 180mA, dimenzije 390mm x 215mm x 50mm.</p> | | |






| | | | | |
|--|---|---|--|--|
| |  | <p><u>Adresabilna centrala FC708D</u> <u>opremljena sa četiri SP (2x2SP) petlje</u> koje se mogu hardverski konfigurisati kao dve HP petlje (1A po petlji) i lako se mogu proširiti na 4 HP petlje ili 8 SP petlje koristeći integrisan slot za kartice. Kartica za proširenje petlji (FCPLX800 katica) se dodatno postavlja u zavisnosti od potrebe (ne dolaze uz centralu). Do 250 adresabilnih elemenata po petlji, ukupan broj adresa 1000, 8.4 TFT ekran osetljiv na dodir, u boji sa RFID čitačem koji odogučava logovanje tagom, višejezični korisnički interfejs (srpski jezik) – u potpunosti programabilan, statusne LED diode osetljive na dodir - trenutni pristup detaljnim informacijama o događajima, integrisan slot za 4 kartice (FCPLX800, PNI800, POS800, PCS800), IP 30, radna temperatura -5°C do +40°C, dimenzije 480 mm x 410 mm x 205 mm, poseduje EN 54-2, 4 standard. Kapacitet baterija za centralu 2 x 12V 38Ah. Memorija do 10000 događaja, podržava do 240 Zona, LED prikaz do 80 zona (proširivo do 240 uz dodatna dva FCZ8DS modula), napajanje 5A/24VDC Slot za proširenje do 8 ulaza I 16 izlaza (2x IOB800), do 2A/30V izlazi Izlazi na ploči: 4x RELEA (1x ALARM; 1x GREŠKA, 2x PODESIVA RELEA) C/NO/NC, SVAKI DO 2A/30VDC 2x SIRENA, MAX. 2A 3x SERIJSKI (ŠTAMPAČ, RAČUNAR) Ulazi na ploči: 2x PODESIVI, 24VDC POBUDA 2x SA NADZOROM, 2KΩ/10KΩ 1x Alarmni</p> | | |
| |  | <p><u>Izdvojeni panel FC1DS za FC708D</u> Potpuno funkcionalan kompaktni repetitor.</p> | | |





| | | | | |
|------------------------------|---|---|--|--|
| |  | <p>FC-PNI800 slot kartica mrežnog interfejsa se koristi za povezivanje do 99 FireClass FC700 serije panele ili druge čvorove na jednu mrežu. Kartica se može koristiti sa panelima serije FC700.</p> <p>Podržava sledeće vrste mrežnih medija:</p> <ul style="list-style-type: none"> ☐ Oklopljeni bakarni kablovi sa upredenom parom (RS485 standardno). ☐ Optički kablovi (višemodni 50/125 mikrometara (mm) ili 62,5/125 mm). | | |
| |  | <p>FPLKS800 slot kartica se koristi za povezivanje dodatnih petlji na panel FireClass FC700 serije.</p> <p>Kada konfigurirate panel, možete da konfigurirate par petlji A,B obično kao jednu petlju A, a par petlji C,D obično kao jednu petlju C.</p> | | |
| ADRESABILNI DETEKTORI | | | | |
| |  | <p>Adresabilni optički detektor požara FC460P koji kombinuje foto-optičku osetljivost sa adresabilno-analognom komunikacijom koja je mikroprocesorski kontrolisana, daljinska verifikacija stanja detektora, programibilna LED vidljivost 360°, produženi servisni vek trajanja, dnevni i noćni mod rada, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.</p> | | |
| |  | <p>Adresabilni termički detektor požara FC460H, može da radi u jednom od tri režima: A1R- termo-diferencijalni detektor u normalnim uslovima, A2S- termički detektor sa temperaturom 60°C, CR- termo-diferencijalni detektor sa smanjenom osetljivošću; daljinska verifikacija stanja detektora, programibilna LED dioda vidljivost 360°C, produženi servisni vek trajanja, dnevni i noćni mod rada, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.</p> | | |





| | | | | |
|----------|---|--|--|--|
| |  | <p><u>Adresabilni optičko - termički detektor požara FC460PH</u>, detektor može da radi: samo kao termički detektor sa temperaturom 60°C (A2S), samo kao optički detektor (sa podešavanjem osetljivosti), kao optički (sa podešavanjem osetljivosti) i termički detektor sa temperaturom 60°C (A2S), i kao termo-diferencijalni detektor (A1R), daljinska verifikacija stanja detektora, programabilna LED dioda vidljivost 360°C, produženi servisni vek trajanja, dnevni i noćni mod rada, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama i sa 4B i 4B-I podnožjima.</p> | | |
| |  | <p><u>Adresabilni senzor trostruke detekcije FC460PC</u>. Kombinuje detekciju Dima, Toplote i Ugljen Monoksida (CO). Detektor toplote može da radi ka detektor Fiksne toplote ili kao Termodiferencijalni (detekcija nagle promene temperature) Daljinska verifikacija stanja detektora, programabilna LED vidljivost 360°, produženi servisni vek trajanja, dnevni i noćni mod rada. Kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.</p> | | |
| PP010003 |  | <p><u>4"konvencionalno univerzalno podnožje</u> za adresabiln e i konvencionalne detektore iz serije FC400, FC460 i FC601.</p> | | |
| |  | <p><u>DPK6-4B Duct Probe kanalna sonda</u> (jedinica) sa 4b-c podnožjem detektuje dim u ventilaciji i nudi značajne prednosti u pogledu performansi i instalacija Napomena: Bez detektora, samo sa osnovom za detektor.</p> | | |

| | | | | |
|-----------------------|---|--|--|--|
| |  | DPK600 Duct Probe cev za kanalnu sondu 600mm | | |
| RUCNI JAVLJACI | | | | |
| PP010005 |  | Adresabilni ručni javljač požara FC420CP-I za unutrašnju montažu sa izolatorom petlje, resetabilni, napajanje sa petlje, dvobojna LED indikacija, aktivira se pritiskom plastične pločice (pritisak na crnu tačku), dimenzije: 87mm x 87mm x 51mm, IP24D, poseduje EN 54-11 standard. | | |
| PP010006 |  | Kutija za montažu FC420CPB adresabilnog ručnog javljača FC420CP izrađena od kvalitetne plastike. | | |
| |  | Adresabilni ručni javljač sa izolatorom petlje FC421CP i IP67 stepenom zaštite. Pogodan za spoljnu montažu, indikacija statusa pomoću LED diode, aktivira se pritiskom plastične pločice (pritisak na crnu tačku), dimenzije: 93 x 98 x 73mm, poseduje EN 54-11 standard. | | |
| |  | Providni plastični poklopac FC420H COVER ručnog javljača FC420CP. | | |
| |  | Rezervni plastični ključ FC420KEY za resetovanje ručnih javljača FC42x i FCMPC250. | | |

MODULI

| | | | | |
|--|---|---|--|--|
| |  | <p>TCP/IP modul FC500IP3, kompatibilan sa FC500 centralama, povezivanje FC500 serije centrala na LAN korišćenjem IP adrese ili DHCP adrese, kontrola i menadžment centrale sa udaljene lokacije, kompatibilan sa 10/100Mbps računarskim mrežama, programiranje preko FireClass 500 console softvera, napajanje: 13,8 do 27,6Vdc, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.</p> | | |
| |  | <p>Adresabilni kontaktni mini ulazni modul FC410MIM, kontrola kontakata npr. na sistemima za gašenje, ventilacionim sistemima, požarnim vratima itd. Jedan ulaz koji može da kontroliše više NO kontakata ili jedan NC kontakt, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.</p> | | |
| |  | <p>Adresabilni relejni modul FC410RIM, kontrola releja putem centrale, relejni izlaz je beznaponski tipa C (nije dozvoljen mrežni napon), kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.</p> | | |
| |  | <p>Adresabilni ulazno-izlazni modul FC410SIO, 1 ulaz za kontrolu kontakata npr. na sistemima za gašenje, ventilacije, požarni vratima itd. 1 izlaz male snage, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.</p> | | |
| |  | <p>Sirenski modul FC410SNM koji omogućava aktiviranje konvencionalnih sirena kada se u sistemu javlja požar ili greška. Potrebno je i spoljno napajanje i može se preneti na 2A, 24V. Dimenzije : 85x60x15 mm</p> | | |




| | | | | |
|--|---|---|--|--|
| |  | <p>Adresabilni kontakt modul FC410CIM sa dva ulaza, kontrola kontakata sistema za gašenje, kontrola ventilacije, požarnih vrata, itd. Kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.</p> | | |
| |  | <p>Adresabilni modul za povezivanje FC410DIM do 2 konvencionalne zone na petlju, kontrola statusa konvencionalnih detektora, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.</p> | | |
| |  | <p>Adresabilni modul FC410DDM sa 2 konvencionalne zone ili dva 4-20mA gas detektora, kontrola statusa konvencionalnih detektora, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.</p> | | |
| |  | <p>Adresabilni multi modul FC410MIO 3 ulaza i 2 izlaza, mogućnost korišćenja za kontrolu kontakata na npr. sistemima za gašenje, ventilacije, požarnim vratima, itd. 4 izlaza, 2 male snage i 2 relejna (nije dozvoljen mrežni napon) , kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.</p> | | |

| | | | | |
|--|---|---|--|--|
| |  | <p><u>Četvorosmerni relejni modul</u> FC410QRM Modul je dizajniran tako da pruža četiri potencijalna slobodna relejna prelaza. Izlazi se nadziru paralelnim kontaktima releja. Izlazi se mogu priključiti na izvor pomoćnog napona i njegov napon se može nadgledati. FC410QRM mora biti postavljen u kontrolnu kutiju ili u bilo koje kućište distributera. Poželjno je da se FC410QRM montira preko DIN šine. Alternativno, može se direktno fiksirati na zadnjoj strani kućišta. Nadalje, svi izlazi mogu se podesiti u HVR režim (High Voltage Relai), što omogućava povezivanje do četiri HVR800 modula za prebacivanje.</p> | | |
| |  | <p><u>Adresabilni modul sa izolatorom petlje FC410QIO</u>, sa 4 nadgledana ulaza i 4 relejna izlaza (2A po izlazu), napajanje 30VDC. Funkcija nadzora digitalnog ulaza i izolatora se mogu konfigurirati. Napajanje direktno sa petlje. Modul dolazi bez kućišta. Dimenzije modula 133x96x40, poseduje EN 54-13 standard</p> | | |
| |  | <p><u>Adresabilni sirenski modul sa izolatorom petlje FC410QMO</u> sa četiri sirenska izlaza (2A po izlazu) koji su pogodni za sirene od 24 Vdc. Potrebno predvideti i dodatno napajanje za module. Modul dolazi bez kućišta. Dimenzije modula 133x96x40, poseduje EN 54-13 standard</p> | | |
| |  | <p><u>Beam detektor modul FC410BDM</u> je dizajniran za rad sa jednim FIRERAY 50/100 detektorom, daje napajanje iz petlje, vrši monitoring u slučaju požara i grešaka na izlazu detektora i isto tako izvršava nadzor u slučaju kratkog spoja ili otvorene petlje, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.</p> | | |

| | | | | |
|---------------|---|--|--|--|
| |  | Plastična kutija FC470DGB za montažu adresabilnih modula FC400 serije | | |
| |  | Poklopac za kutiju FC470CV za smeštaj modula FC470DGV | | |
| |  | Model FCMTL7728 + je neprekidno siguran, zonski pogon, Zener-diode barijera za upotrebu u konvencionalnim sistemima za detekciju požara za zaštitu u opasnim područjima. Maksimalni napon 28V Minimalna vrednost završnog otpornika 300 Ω Broj kanala 2 Radni napon 25.9 V Maksimalni napon 26.5 V | | |
| SIRENE | | | | |
| PP010007 |  | Konvecionalna protivpožarna sirena FCH201 unutrašnja sirena za unutrašnju primenu. Mogućnost izbora 32 različita tona. Mogućnost podešavanja jačine zvuka. Napajanje 18 do 28 Vdc. Potrošnja sirene na 24Vdc je 12,5 do 37,4mA. Radna temperatura -10° do 55°C. Dimenzije 92 x 94mm. | | |
| |  | Konvecionalna protivpožarna sirena sa bljeskalicom FCHS201 Mogućnost izbora 32 različita tona. Mogućnost podešavanja jačine zvuka. Napajanje 18 do 28 Vdc. Potrošnja sirene na 24Vdc je 12,5 do 37,4mA. Potrošnja bljeskalice na 24Vdc je 16mA. Radna temperatura -10° do 55°C. Dimenzije 92 x 110mm. | | |

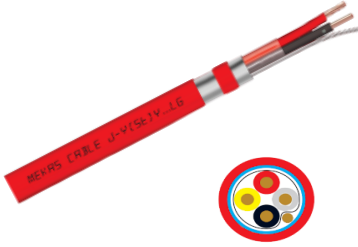

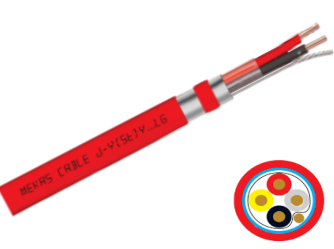

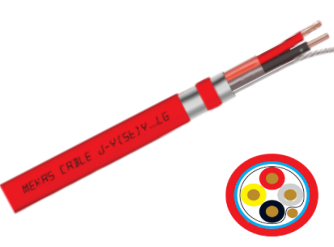

| | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--|
| |  | <p>Crvena adresabilna sirena FC410LPSYR male potrošnje za unutrašnju montažu. Mogućnost biranja 16 tonova u dva nivoa jačine.</p> | | |
| |  | <p>Crvena adresabilna sirena sa bljeskalicom FC410LPAV, male potrošnje za spoljnu montažu. IP 65 zaštita. Mogućnost biranja 16 tonova u dva nivoa jačine.</p> | | |
| PODNOŽJA DETEKTORA | | | | |
| |  | <p>5" univerzalno relejno podnožje MUB-RV za protivpožarne detektore iz serije FC601</p> | | |
| |  | <p>Adresabilno podnožje 4B-I sa izolatorom za seriju adresabilnih detektora kompatibilan sa FC501, FC510, FC520.</p> | | |
| |  | <p>Adresabilno podnožje FC430SB sa integrisanom sirenom napajano sa petlje, 8 različitih tonova, kompatibilano sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama, maksimalan broj podnožja po petlji je 45 pri punoj jačini tona, maksimalna potrošnja 6,8mA (90dBA sirena)</p> | | |
| |  | <p>Alat za podešavanje zvuka FC490VA na osnovama sa integrisanom sirenom (FC430SB). U pakovanju dolazi 20 komada.</p> | | |

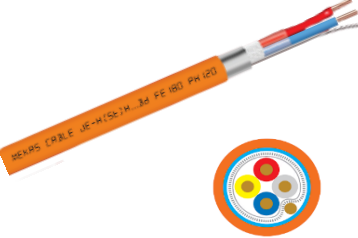






| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| |  | <p>Adresabilni modul za zvučnu bazu FC430SAM Služi da se koristi sa zvučnom bazom FC430SB, kako bi centrala mogla da komunicira i upravlja bazom bez senzora. Dimenzije: 108 x 21.2 mm, Radna temperatura: -10 do +55 °C, Temperatura skadištenja: -25 do +70 °C</p> | | |
| |  | <p>Adresabilno podnožje FC430LPSB sa integrisanom sirenom napajano sa petlje, integrisan izolator petlje, 15 različitih tonova i 4 nivoa jačine zvuka, kompatibilano sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama, maksimalan broj podnožja po petlji je 45 pri punoj jačini tona, maksimalna potrošnja 6,8mA (90dBA sirena)</p> | | |
| |  | <p>Adresabilno podnožje FC430LPASB sa integrisanom sirenom i bljeskalicom napajano sa petlje, potpuno programiranje preko centrale i kroz aplikaciju, 16 različitih tonova i 4 nivoa jačine zvuka, kompatibilano sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama, maksimalan broj podnožja po petlji je 45 pri punoj jačini tona, maksimalna potrošnja 8,6mA (90dBA sirena / 1Hz bljeskalica)</p> | | |
| |  | <p>5" univerzalno podnožje EX serije 5BEX</p> | | |
| |  | <p>Univerzalna plastična dozna FC4B-EM za podnožja detektora</p> | | |








| | | | | |
|------------------------|---|--|--|--|
| |  | Podnozje za montazu u vlažnom okruženju 4B-DHM za FC460 seriju adresabilnih detektora, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama | | |
| ALATI I TESTERI | | | | |
| PP010901 |  | Alat za adresiranje adresabilnih elemenata FC490ST , prikazuje analogne vrednosti priključenog uređaja, meri temperaturu termičkih detektora, meri koliko je optički detektor "priljav" LCD displej sa 32 karaktera podeljen u dva reda sa 16 karaktera i 4 funkcijska tastera. | | |
| |  | Rezervni kabal FC490APL za FC490ST alat za programiranje adresabilnih uređaja. | | |
| |  | Rezervni pinovi za kabal FC490APLS koji se koristi sa FC490ST alatom za programiranje adresabilnih uređaja. U pakovanju ide 10 pinova. | | |
| |  | Sprej za testiranje CO detektora FCSOLOCO Nezapaljiv. | | |
| |  | A10s sprej za testiranje optičkih detektora 250ml FCSOLOSMOKE250 Nezapaljiv, bez hidrofluorouglenika (HFC-Free). | | |

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| |  | <p><u>A10 sprej za testiranje optičkih detektora 150ml FCSOLOSMOKE150</u> Nezapaljiv, bez hidrofluorouglenika (HFC-Free).</p> | | |
| |  | <p><u>FCADDLAGS</u> Pruža jasnu identifikaciju adrese. Boja kodirana. Zastava ostaje na bazi</p> | | |
| |  | <p><u>FCADDLABEL</u> Boja kodirana za identifikaciju na petlji Snažno lepljenje.</p> | | |
| |  | <p><u>RS232 KABL Ž/Ž</u> Koristi se kod povezivanja FC501 centrale direktno sa računarom ili uz RS232(muški)-USB adapter. Dužina 2m. Dužina 3m.</p> | | |
| |  | <p><u>Kabl za vezu sa računarom PCLINK-RS232(Ž)</u> Dužina 2m. Može se koristiti i uz USB-RS232(m) kabal, ukoliko računar ima samo USB konektor.</p> | | |
| |  | <p><u>Kabl za programiranje požarnih centrala serije 700</u></p> | | |

| | | | | |
|----------------------------------|---|---|--|--|
| |  | <p>ŠTAMPAČ P-TOUCH E100 Širina TZ-trake: 6, 9 i 12mm ABC Tastatura LCD displej sa 16 karaktera u jednoj liniji Ispis u najviše 2 linije. Najveća visina slova za štampanje: 9mm Brzina štampe: 20mm/s Rezolucija štampe: 180 dpi Serijsko numerisanje 1-9 Podešavanje dužine etikete 30-300mm 9 različitih vrsta fontova, veličine 15 Horizontalni ili vertikalni ispis Manuali sekač Napajanje: 6 AAA baterija *dolazi u kompletu sa praktičnim koferom, trakom za ruku, jednom TZe trakom kao uzorkom i uputstvom za upotrebu</p> | | |
| |  | <p>Traka TZ2-211 Bela (6mm) Crna slova na beloј traci. Širina: 6mm Traka TZ2-611 Žuta (6mm) Crna slova na žutoј traci. Širina: 6mm</p> <p>Traka TZ2-221 Bela (9mm) Crna slova na beloј traci. Širina: 9mm Traka TZ2-621 Žuta (9mm) Crna slova na žutoј traci. Širina: 9mm</p> <p>Traka TZ2-231 Bela (12mm) Crna slova na beloј traci. Širina: 12mm Traka TZ2-631 Žuta (12mm) Crna slova na žutoј traci. Širina: 12mm</p> | | |
| PVC-PROTIVPOŽARNI KABLOVI | | | | |
| |  | <p>Kabl 2x2x0,80mm+0,40mm J-Y(St)Y</p> | | |

| | | | | |
|-----------------------------------|---|---|--|--|
| |  | <u>KABL 2x2x0,60mm+0,40mm J-Y(St)Y</u> | | |
| |  | <u>KABL 3x2x0,60mm+0,40mm J-Y(St)Y</u> | | |
| HFFR-PROTIVPOŽARNI KABLOVI | | | | |
| |  | <u>KABL 2x2x0,60mm+0,40mm J-H(St)H</u> | | |
| |  | <u>KABL 2x2x0,80mm+0,80mm J-H(St)H</u> | | |
| |  | <u>KABL 3x2x0,60mm+0,40mm J-H(St)H</u> | | |
| |  | <u>KABL LIHH 6 x 0,22 mm2 HFFR SIGNALNI</u> | | |

| | | | | |
|-----------------------------|---|--|--|--|
| |  | <p><u>KABL 1x2x0,80mm+0,80mm</u> <u>JE-H(St)H,FE180/PH120</u></p> | | |
| |  | <p><u>KABL 2x2x0,80mm+0,80mm</u> <u>JE-H(St)H, FE180/PH120</u></p> | | |
| |  | <p><u>KABL 3 x 2 x 0,80mm+0,80mm</u> <u>J-H(St)H HFFR</u></p> | | |
| |  | <p><u>KABL LIHCH 2 x 1,5 mm2</u> <u>FE180 / PH120 HFFR</u></p> | | |
| INSTALACIONI KABLOVI | | | | |
| |  | <p><u>Kabl JY(ST)Y 1x2x0.6</u> Za instalacioni vod ili uvod više vodova u zgrade.</p> | | |
| |  | <p><u>Kabl JY(ST) 2x2x0.6</u> Za instalacioni vod ili uvod više vodova u zgrade.</p> | | |
| |  | <p><u>KABL JY(ST) 3x2x0,6</u> Za instalacioni vod ili uvod više vodova u zgrade.</p> | | |

| | | | | |
|--|---|---|--|--|
| |  | Kabl JY(ST)Y 2x2x0.8 Za instalacioni vod ili uvod više vodova u zgrade. | | |
| |  | KABL JH(St)H 2x2x0,6 Za instalacioni vod ili uvod više vodova u zgrade. | | |
| |  | KABL JH(St) 5x2x0,6 Za instalacioni vod ili uvod više vodova u zgrade. | | |
| |  | Kabl JY(ST)Y 5x2x0,8 Za instalacioni vod ili uvod više vodova u zgrade. | | |
| |  | Bezhalogeni instalacioni kabl JH(ST)H Fe 180 E90 1x2x0.8 Bezhalogeni instalacioni kabl sa izolacionom izdržljivošću u plamenu Boja: Narandžasta | | |
| |  | Bezhalogeni instalacioni kabl JH(St)H 2x2x0.8 Instalacioni telekomunikacioni kabl sa izolacijom i omotačem od bezhalogenog polimera i statičkim ekranom Boja: Crvena | | |
| |  | Bezhalogeni instalacioni kabl JH(ST)H Fe 180 E90 3x2x0.6 Instalacioni telekomunikacioni kabl sa izolacijom i omotačem od bezhalogenog polimera i statičkim ekranom Boja: Crvena | | |