

CENOVNIK FIRECLASS PROTIVPOŽARNOG SISTEMA I PRATEĆE OPREME



Važi od: 30.08.2026.



KONVENCIONALNE CENTRALE

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<u>FCESSENTIAL4</u>  	9289	FCESSENTIAL4 Konvencionalna centrala sa 4 zone do 128 elemenata (max 32 po zoni) LED indikacija za vizuelnu sinalizaciju Piezo zvučnik za zvučnu signalizaciju Podešavanje kašnjenja izlaza u slučaju alarma Tasteri za: isključivanje zvuka (silence), ponovno aktiviranje zvuka (resound) i resetovanje Relejni izlazi za alarm i grešku Mesto za max dva akumulatora 12V/3.4Ah IP Zaštita: IP30 Sertifikovani u skladu sa standardima EN 54-2, EN 54-4 i EN 54-13	282,46	235,38
<u>J408-8</u>  	4631	J408-8 Konvecionalna centrala sa 8 kontrolisanih balansiranih ulaznih zona (koje se mogu bajpasovati), mogućnosti povezivanja do 30 uređaja na jednu zonu, 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 tastature panela ili preko računara (RS-232), napajanje: 230V AC, mesto za dva akumulatora 12V 7Ah, dimenzije: 354mm x 280mm x100m Napomena: Bez maske MASKJ408	228,84	190,70
<u>MASKJ408</u>  	4632	MASKJ408 Prednja maska za protivpožarne centrale iz serije J408 Napomena: Na Engleskom jeziku	3,89	3,24

KONVENCIONALNI DETEKTORI

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
FC701P  	7003	FC701P Detektor dima radi tako što detektuje optičku disperziju čestica dima nastalih u požaru. Mikroprocesor unutar detektora dopušta kompezaciju praga, što znači da će se detektor automatski prilagoditi razinu osjetljivosti (kako bi kompezovao nivo prašine i prljavštine) rezultujući manje lažnih alarma i produženim radnim vremenom. * 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	15,64	13,03
FC701H-R  	7023	FC701H-R Konvencionalni termodiferencijalni (Rate-Of-Rise) detektor požara 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.	16,46	13,72
FC701PH  	7940	FC701PH Konvencionalni Optičko-Termodiferencijalni detektor požara , 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.	22,04	18,37
FC601CH-NL  	4730	FC601CH-NL Konvencionalni CO-termički detektor požara 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.	106,87	89,06

FC4B

4655

FC4B
Univerzalno podnožje
 4" univerzalno podnožje za adresabilne i konvencionalne
 detektore iz serije FC400, FC460 i FC601

3,85

3,21

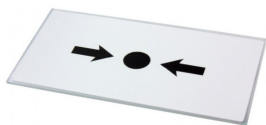
FC420KEY

5799

FC420KEY
 Rezervni plastični ključ za resetovanje ručnih javljača FC42x i FCMPC250.

1,97

1,64

FC420GLASS

6107

FC420GLASS
 Rezervno zamensko staklo za ručne javljače.

7,97

6,64

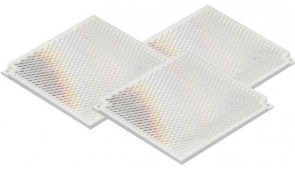
MR601TEX

5088

MR601TEX
Konvencionalni optički detektor požara, visoke preformanse.
 Povećana osetljivost optičkog detektora kada je povezana sa brzom 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.

167,65

139,71

<u>FC601F Konvencionalni detektor plamena</u>  	8459	FC601F Konvencionalni detektor plamena Konvencionalni detektor plamena za unutrašnju montažu na univerzalnu bazu FC4B. Potrošnja u alarmnom stanju 36mA. Usaglašen sa SRPS EN54-10	596,16	496,80
<u>FIRERAYONE BEAM DETEKTOR</u>  	7026	FIRERAYONE BEAM DETEKTOR Linijski beam detektor dima i toplote 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	944,92	787,43
<u>Dodatni reflektorski komplet</u>  	9718	Dodatni reflektorski komplet Komplet koji sadrži 3 dodatna ogledala koja povećavaju domet do 120m. (3 x FCFRAY-REFL1)	204,24	170,20
<u>FCFRAY-REFL1</u>  	6866	FCFRAY-REFL1 Dodatni reflektor za FCFireray-one dimenzija 100x100	72,98	60,82

FCUNIVBR

5091

FCUNIVBR

FCUNIVBR Univerzalni nosač za Metalnu ploču

289,48

241,23

FCFLATMPLATE

5092

FCFLATMPLATEMetalna ploča za 4 Prizmatična reflektora.
Montaža na zid

165,01

137,51

FCPRPLATE1

5093

FCPRPLATE1

Metalna ploča za 1 Prizmatični reflektor. Koristi se u kombinaciji sa FCUNIVBR

138,95

115,79

Rucni javljac MCP200CS

4636

Rucni javljac MCP200CS

Rucni javljac za konvecionalne protivpožarne sisteme sa reset mehanizmom, lak za montažu, ima veliku površinu za aktiviranje.

21,05

17,54

MCP200

10475

MCP200

Ručni javljač za konveionalne protivpožarne sisteme sa reset mehanizmom, lak za montažu – nazidno/uzidno
Posедује FC420CPB – nadzidnu kutiju za montažu i FC420H COVER – Zaštitni poklopac

21,05

17,54

FCMCP250GLWP

5190

FCMCP250GLWP

Konvencionalni ručni javljač sa staklom za spoljnu montažu, aktivira se lomljenjem stakla (pritiskom na crnu tačku), IP66 zaštita.

NAPOMENA: Zamensko staklo za ručni javljač [FC420GLASS \(6107\)](#)

208,45

173,71

KONVENCIONALNI PARALELNI INDIKATORI

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<u>SRELND</u>  	5259	SRELND Paralelni LED indikator, 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	6,00	5,00
<u>RILED-WRR</u>  	4626	RILED-WRR Paralelni indikator za signalizaciju slabije vidljivog senzora Radni napon od 3 do 30 V DC, Nominalna struja: 625 µA, Struja u alarmu: 5 mA, Dimenzije 80 mm x 80 mm x 25 mm.	10,44	8,70

KONVENCIONALNI MODULI

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<u>FCJ400EXT2.0</u>  	4637	FCJ400EXT2.0 Modul za gašenje Modul za gašenje sa mikroprocesorskom kontrolom. Programabilno izlazno vreme. Ulazi za prisilnu aktivaciju, kontrolu pritiska. Kompatibilan sa J408 i J424 centralama	74,52	62,10
<u>FCJ400-LCD</u>  	6239	FCJ400-LCD LCD Displej za centrale J424	70,01	58,34

KONVENCIONALNE SIRENE

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<u>FCH201</u>  	6832	FCH201 Unutrašnja sirena Konvecionalna protivpožarna sirena za unutrašnju sirenu. 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 -10º do 55ºC. Dimenzije 92 x 94mm.	42,50	35,42
<u>FCHS201</u>  	6833	FCHS201 Sirena sa stroboskopom Konvecionalna protivpožarna sirena sa bljeskalicom. 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 -10º do 55ºC. Dimenzije 92 x 110mm.	57,06	47,55

ADRESABILNE CENTRALE

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<u>FC501-L</u>  	4640	FC501-L Adresabilna protivpožarna centrala Adresabilna protivpožarna centrala sa tri petlje u jednoj na koju je moguće povezati ukupno 128 elemenata, dužina petlje do 2km, 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 racunara lokalno preko RS232 ili USB porta, 32 kompletno programibilne softverske zone, 2 alarmnih (OC) izlaza, 1 kontrolisani alarmni izlaz sa mogućnošću isklucenja, 1 programibilni kontrolisani alarmni izlaz sa mogućnošću isklucenja, 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, dimenzije 335mm x 369mm x 115mm	585,73	488,11
<u>Adresabilna protivpožarna centrala FC503</u>  	7407	Adresabilna protivpožarna centrala FC503 FC503 Adresabilna protivpožarna centrala Adresabilna protivpožarna centrala sa tri petlje u jednoj na koju je moguće povezati ukupno 250 elemenata, dužina petlje do 2km, 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 racunara lokalno preko RS232 ili USB porta, 32 kompletno programibilne softverske zone, 2 alarmnih (OC) izlaza, 1 kontrolisani alarmni izlaz sa mogućnošću isklucenja, 1 programibilni kontrolisani alarmni izlaz sa mogućnošću isklucenja, 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, dimenzije 335mm x 369mm x 115mm	877,62	731,35
<u>Adresabilna protivpožarna centrala FC506</u>  	6867	Adresabilna protivpožarna centrala FC506 Adresabilna protivpožarna centrala 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 hodaње. 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 17A/h, maksimalni kapacitet baterija 38Ah. Komunikacioni kanali RS232, USB, IP, RS485. Dimenzije 493 x 429 x 124. Težina 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.	1117,66	931,38
<u>FC50XREP</u>  	5064	FC50XREP Izdvojeni panel (repeater) za adresabilne centrale FC503 i FC506 serije, vrši prikaz svih informacija i zvučnih signala koje generiše centrala, omogućava upravljanje centralom sa udaljene lokacije maksimalno do 1000m, omogućava izdvojenih panela po centrali, napajanje 27,6Vdc, potrošnja 180mA, dimenzije 390mm x 215mm x 50mm.	395,62	329,68

FC708D

6893

FC708D

Adresabilna centrala opremljena sa četiri SP (2x2SP) petlje 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, višezječni 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

2669,98

2224,98

FC1DS

6895

FC1DS

Izdvojeni panel za FC708D

Potpuno funkcionalan kompaktni repetitor.

1436,41

1197,01

**PNI800 MREŽ.KARTICA
FC708D PP CENTRALE**

6894

PNI800 MREŽ.KARTICA FC708D PP CENTRALE

FCPNI800 MREŽ.KARTICA FC708D PP CENTRALEPNI800 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.

Podržava sledeće vrste mrežnih medija: Oklopljeni bakarni kablovi sa upređenom parom (RS485 standardno).

Optički kablovi (višemodni 50/125 mikrometara (mm) ili 62,5/125 mm).

1136,30

946,92

FCPLX800

7376

FCPLX800

PLKS800 slot kartica se koristi za povezivanje dodatnih petlji na panel FireClass FC700 serije.

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.

PLKS800 je pogodan za upotrebu sa FC700

Paneli serije.

1369,12

1140,93

ADRESABILNI DETEKTORI

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<u>FC460P</u>  	4643	FC460P Adresabilni opticki detektor požara Adresabilni opticki detektor požara koji kombinuje foto-opticku osetljivost sa adresabilno-analognom komunikacijom koja je mikroprocesorski kontrolisana, daljinska verifikacija stanja detektora, programibilna LED vidljivost 360°, produženi servisni vek trajanja, dnevni i nocni mod rada, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama i sa 4B i 4B-I podnožjima.	30,74	25,62
<u>FC460H</u>  	4644	FC460H Adresabilni termicki detektor požara Adresabilni termicki detektor požara, može da radi u jednom od tri režima: A1R- termo-diferencijalni detektor u normalnim uslovima, A2Stermicki 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 nocni mod rada, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralma i sa 4B i 4B-I podnožjima.	27,83	23,19
<u>FC460PH</u>  	4645	FC460PH Adresabilni optičko - termički detektor požara Adresabilni opticko - termicki detektor požara, detektor može da radi: samo kao termicki detektor sa temperaturom 60°C (A2S), samo kao opticki detektor (sa podešavanjem osetljivosti), kao opticki (sa podešavanjem osetljivosti) i termicki detektor sa temperaturom 60°C (A2S), i kao termo-diferencijalni detektor (A1R), daljinska verifikacija stanja detektora, programibilna LED dioda vidljivost 360°C, produženi servisni vek trajanja, dnevni i nocni mod rada, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralma i sa 4B i 4B-I podnožjima.	40,22	33,52
<u>FC460PC</u>  	4958	FC460PC Adresabilni senzor trostruke detekcije. Kombinuje detekciju Dima, Toplote i Ugljen Monoksida (CO). Detektor toplote može da radi ka detektor Fiksne toplote ili kao Termodiferencijali (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 i sa 4B i 4B-I podnožjima	92,76	77,30

FC4B

4655

FC4B
Univerzalno podnožje
4" univerzalno podnožje za adresabilne i konvencionalne
detektore iz serije FC400, FC460 i FC601

3,85

3,21

FCDPK6-4B

5084

FCDPK6-4B
FCDPK6-4B Duct Probe kanalna sonda (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

270,07

225,06

FCDPK600

5085

FCDPK600
FCDPK600 Duct Probe cijev za kanalnu sondu 600mm

57,74

48,12

ADRESABILNI RUČNI JAVLJAČI

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<u>FC420CP-I</u>  	4650	FC420CP-I Adresabilni rucni javljač Adresabilni ručni javljač požara 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.	54,30	45,25
<u>Kutija za montažu adresabilnog rucnog javljaca FC420CPB</u>  	4651	Kutija za montažu adresabilnog rucnog javljaca FC420CPB Kutija za montažu adresabilnog rucnog javljaca Kutija za montažu adresabilnog rucnog javljaca FC420CP izradena od kvalitetne plastike.	6,43	5,36
<u>FC421CP-I</u>  	5059	FC421CP-I FC421CP-I Adresabilni ručni javljač sa izolatorom petlje 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..	271,69	226,41
<u>FC420H COVER</u>  	5060	FC420H COVER Providni plastični poklopac ručnog javljaca FC420CP.	4,90	4,08

FC420KEY



5799

FC420KEY
Rezervni plastični ključ za resetovanje ručnih javljača FC42x i FCMPC250.

1,97

1,64

ADRESABILNI MODULI

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<u>TCP/IP modul,</u>  	4646	TCP/IP modul, FC500IP3, TCP/IP modul, 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.	208,85	174,04
<u>FC410MIM</u>  	4647	FC410MIM Adresabilni kontakti mini ulazni modul Adresabilni kontakti mini ulazni modul, kontrola kontakata 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.	81,54	67,95
<u>FC410RIM</u>  	4648	FC410RIM Adresabilni relejni modul Adresabilni relejni modul, kontrola releja putem centrale, relejni izlaz je beznaponski tipa C (nije dozvoljen mrežni napon), kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.	49,42	41,18
<u>FC410SIO</u>  	4649	FC410SIO Adresabilni ulazno-izlazni modul Adresabilni ulazno-izlazni modul, 1 ulaz za kontrolu kontakata na sistemima za gašenje, ventilacije, požarni vratima itd. 1 izlaz male snage, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.	111,66	93,05

FC410SNM

5051

FC410SNM

Sirenski modul 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

137,81

114,84

FC410CIM

5052

FC410CIM

Adresabilni kontakt modul sa dva ulaza, kontrola kontakata sistema za gašenje, kontrola ventilacije, požarnih vrata, itd. Kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.

108,46

90,38

FC410DIM

5053

FC410DIM

Adresabilni modul za povezivanje do 2 konvencionalne zone na petlju, kontrola statusa konvencionalnih detektora, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.

125,92

104,93

FC410DDM

5079

FC410DDM

Adresabilni modul sa 2 konvencionalne zone ili dva 4-20mA gas detektora, kontrola statusa konvencionalnih detektora, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama.

223,40

186,17

FC410MIO

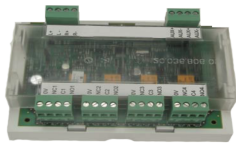
5055

FC410MIO

Adresabilni multi modul, 3 ulaza i 4 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.

167,34

139,45

FC410QRM

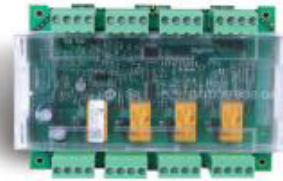
5054

FC410QRM

Adresabilni relejni modul. Modul je dizajniran tako da pruža četiri potencijalna slobodna relejna prelaza. Izlazi se nadziru paralelnim kontaktima releja. Izlazi mogu koristiti napajanje preko zasebnog ulaza (AUX+/- , do 2A po izlazu), na kom mora uvek biti prisutno napajanje (24V/48V) radi sistemskog nadgledanja . Kada se deo petlje kratko spoji, izolator će izolovati kratkospojeni deo petlje, LED lampica će svetleti. Ovo stanje će trajati sve dok je taj deo petlje kratkospojen. 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. Inače, svi izlazi mogu se podesiti u HVR režim (High Voltage Relay), što omogućava povezivanje do četiri HVR800 modula za prebacivanje . Modul dolazi bez kućišta . Dimenzije modula: 133x96x40, poseduje EN 54-13 standard. Max. opterećenje relea: 2A/30V dc.

271,24

226,03

FC410QIO

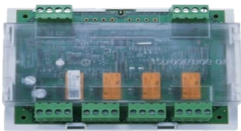
5080

FC410QIO

Adresabilni modul sa izolatorom petlje, sa 4 nadgledana ulaza i 4 relejna izlaza. Izlazi mogu koristiti napajanje preko zasebnog ulaza (AUX +/-, do 2A po izlazu), na kom mora uvek biti prisutno napajanje (24V/48V) radi sistemskog nadgledanja. Kada se deo petlje kratkospoji, izolator će izolovati kratkospojeni deo petlje, LED lampica će svetleti. Ovo stanje će trajati sve dok je taj deo petlje kratkospojen. FC410QIO mora biti postavljen u kontrolnu kutiju ili u bilo koje kućište distributera. Poželjno je da se FC410QIO montira preko DIN šine. Alternativno, može se direktno fiksirati na zadnjoj strani kućišta. Šta više, svi izlazi mogu se direktno podesiti u HVR režim (High Voltage Relay), što omogućava povezivanje do četiri HVR800 modula za prebacivanje . Funkcija nadzora digitalnog ulaza i izolatora se mogu konfigurisati. Modul dolazi bez kućišta. Dimenzije modula: 133x96x40, poseduje EN 54-13 standard. Max. opterećenje relea: 2A/30V dc.

363,06

302,55

FC410QMO

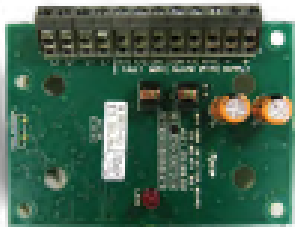
5081

FC410QMO

Adresabilni sirenski modul sa izolatorom petlje 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

316,51

263,76

FC410BDM

5056

FC410BDM

Beam detektor modul 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.

247,09

205,91

FC470DGB

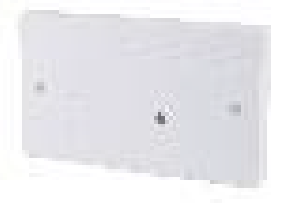
5057

FC470DGB

Plastična kutija za montažu adresabilnih modula FC400 serije

2,75

2,29

FC470CV

5058

FC470CV

Poklopac za kutiju za smeštaj modula FC470DGV

4,58

3,82

FCQUAD BOX

8814

FCQUAD BOX

Kućište za QUAD module (FC410QRM, FC410QIO i FC410QMO). Posедује DIN šinu za montažu modula i providan poklopac.
IP zaštita: IP66

89,39

74,49

FCMTL7728



5087

FCMTL7728
FCMTL7728+ ZENER BARIJERA je neprekidno siguran, zonski pogon, Zener-diode barijera za upotrebu ukonvencionalni sistemi 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

198,96

165,80

FCHVR800MX



5083

FCHVR800MX
Releј visokog napona FC serije.

109,60

91,33

ADRESABILNE SIRENE

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<u>FCH201</u>  	6832	FCH201 Unutrašnja sirena Konvecionalna protivpožarna sirena za unutrašnju sirenu. 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.	42,50	35,42
<u>FCHS201</u>  	6833	FCHS201 Sirena sa stroboskopom Konvecionalna protivpožarna sirena sa bljeskalicom. 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.	57,06	47,55
<u>FC440SR</u>  	8763	FC440SR Crvena adresabilna sirena, male potrošnje za unutrašnju montažu sa izolatorom petlje. Broj tonova: 16 tonova u dva nivoa jačine do 100dBa. Potrošnja: min 0,35mA; max 8.45mA IP zaštita: IP55 Sertifikati: EN54-17, EN54-3	154,31	128,59
<u>FC43X-SSBR</u>  	10007	FC43X-SSBR Plastičan nosač za adresabilnu sirenu (FC440SR)	18,70	15,58

FC410LPAV

4653

FC410LPAV**Adresabilna spoljašnja sirena**

Crvena adresabilna sirena sa bljeskalicom, male potrošnje za spoljnu montažu. IP 65 zaštita. Mogućnost biranja 16 tonova u dva nivoa jačine.

208,56

173,80

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
FC4B-I  	4656	FC4B-I Adresabilno podnožje sa izolatorom petlje	14,03	11,69
FC430SAB  	5061	FC430SAB FC430SAB Adresabilno podnožje sa integrisanom sirenom napajano sa petlje, 8 različitih tonova, maksimalan broj podnožja po petlji je 45 pri punoj jačini tona, maksimalna potrošnja 6,8mA (90dBA sirena).	15,23	12,69
FC430SAM  	4983	FC430SAM Adresabilni modul za zvučnu bazu. 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	40,43	33,69
FC430LPSB  	5062	FC430LPSB Adresabilno podnožje 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)	42,00	35,00

FC430LPASB

5063

FC430LPASB

Adresabilno podnožje 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)

56,40

47,00

FC5BEX

5089

FC5BEX

5BEX Univerzalno podnožje u EX izvedbi

29,81

24,84

FC4B-EM

5065

FC4B-EM

Univerzalna plastična dozna za podnožja detektora

4,85

4,04

4B-DHM

5082

4B-DHM

Podnožje za montazu u vlatnom okruzenju za FC460 seriju adresabilnih detektora, kompatibilan sa FC501, FC510, FC520 i ostalim FireClass centralama

13,09

10,91

FCMUB-RV



4654

FCMUB-RV
FCMUB-RV Univerzalno relejno podnožje za protivpožarne detektore

16,46

13,72

DODATNA OPREMA

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<u>FCBXM24/25B Napajanje EN54</u>  	8221	FCBXM24/25B Napajanje EN54 Sertifikovano EN54 napajanje. LED povratne informacije o statusu Temperaturno kompenzovano punjenje, zaštita od dubokog pražnjenja baterije. Posедује Dvostruko osigurani izlaz (Twin fused outputs) Kapacitet baterije: 7-12 Ah Ulaz : 230 Vac ±10% - 50/60 Hz Izlaz: Max 2.5A Dimenzije: 383x408x97 mm Težina : 5 kg Sertifikat: EN 54-4:1997 + A1:2002 i EN60950-1:2001	409,79	341,49
<u>FC490ST</u>  	4657	FC490ST Alat za adresiranje adresabilnih elemenata Alat za adresiranje adresabilnih elemenata, prikazuje analogne vrednosti priključenog uređaja, meri temperaturu termickih detektora, meri koliko je opticki detektor "prljav" LCD displej sa 32 karaktera podeljen u dva reda sa 16 karaktera i 4 funkcijska tastera.	357,05	297,54
<u>FC490APL</u>  	5800	FC490APL Rezervni kabal za FC490ST alat za programiranje adresabilnih uređaja.	123,76	103,13
<u>FC490ALS</u>  	5798	FC490ALS Rezervni pinovi za kabal FC490APL koji se koristi sa FC490ST alatom za programiranje adresabilnih uređaja. U pakovanju ide 10 pinova.	79,48	66,23

<u>FCSOLOCO</u>  	4659	FCSOLOCO Sprej za testiranje CO detektora. Nezapaljiv.	34,26	28,55
<u>FCSOLOSMOKE250</u>  	4660	FCSOLOSMOKE250 A10s sprej za testiranje optičkih detektora 250ml. Nezapaljiv, bez hidrofluorouglenika (HFC-Free).	48,00	40,00
<u>FCSOLOSMOKE150</u>  	5959	FCSOLOSMOKE150 A10 sprej za testiranje optičkih detektora 150ml. Nezapaljiv, bez hidrofluorouglenika (HFC-Free).	31,20	26,00
<u>Rele minijaturni CR-M024DC4 24VDC 4 C/O 6A ABB</u> 	9329	Rele minijaturni CR-M024DC4 24VDC 4 C/O 6A ABB CR-M024DC4 utični interfejsni relej pripada CR-M (minijaturnoj) seriji releja. Ovaj relej radi sa nazivnim upravljačkim naponom od 24 V DC i ima 4 preklopna (SPDT) izlaza sa kontaktima nominalne vrednosti 250 V / 6 A. Relej ima integrisano plavo test dugme za ručno aktiviranje i zaključavanje izlaznih kontakata. Kao dodatna oprema dostupni su standardna podnožja, logička podnožja, utični funkcijski moduli, držač i marker.	8,50	7,08

**Postolje za rele CR-M4SS
za CR-M releje ABB**



9328

Postolje za rele CR-M4SS za CR-M releje ABB

CR-M4SS podnožje pripada CR-M (minijaturnoj) seriji releja. Standardno podnožje je pogodno za CR-M releje sa 2 i 4 preklopna (SPDT) izlazna kontakta. Podnožje ima priključne terminale sa zavrtnjima. Kao dodatna oprema dostupni su utični funkcijski moduli, držač i marker.

6,36

5,30

FCADDLAGS



5095

FCADDLAGS

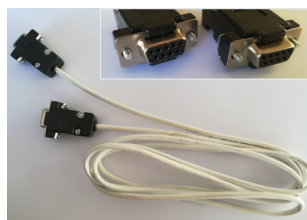
- Pruža jasnu identifikaciju adrese.
- Boja kodirana.
- Zastava ostaje na bazi
- **Ljubičasta boja**

2,51

2,09



RS232 KABL Ž/Ž



5157

RS232 KABL Ž/Ž

Koristi se kod povezivanja FC501 centrale direktno sa računarom ili uz RS232(muški)-USB adapter. Dužina 2m.

13,84

11,53



RS232 KABL Ž/Ž



5158

RS232 KABL Ž/Ž

Koristi se kod povezivanja FC501 centrale direktno sa računarom ili uz RS232(muški)-USB adapter. Dužina 3m.

16,69

13,91



<u>PCLINK-RS232(Ž)</u>  	5380	PCLINK-RS232(Ž) Kabl za vezu sa računarom. Dužina 2m. Može se koristiti i uz USB-RS232(m) kabal, ukoliko računar ima samo USB konektor.	11,06	9,22
<u>kabl za programiranje pož.centrl. Serija 700</u>  	7762K	kabl za programiranje pož.centrl. Serija 700 Kabl za programiranje požarnih centrala serije 700	36,00	30,00
<u>Prenosivi štampač PT-118S</u> 	4663	Prenosivi štampač PT-118S Tip uređaja: Prenosivi štampač etiketa Rezolucija štampe: 203 dpi Maks. broj linija štampe: 4 Širina trake: 6 mm, 9 mm, 12 mm (TZ trake) Ekran: LCD Tastatura: QWERTY Dimenzije: 211 x 121 x 55 mm Težina: 486 g Napajanje: 6x AAA baterije ili AC adapter Simboli i fontovi: 1000+ simbola, više fontova i šablona Otpornost etiketa: Vodootporne, UV otporne, otporne na hemikalije i habanje Pakovanje: Uređaj dolazi u pakovanju sa TZ trakom od 12 mm.	82,80	69,00
<u>Traka TZ2-211 Bela (6mm)</u> 	5813	Traka TZ2-211 Bela (6mm) Kompatibilna traka za Brother P-Touch štampač. Crna slova na beloj traci. Širina: 6mm	10,80	9,00
<u>Traka TZ2-611 Žuta (6mm)</u> 	5814	Traka TZ2-611 Žuta (6mm) Kompatibilna traka za Brother P-Touch štampač. Crna slova na žutoj traci. Širina: 6mm	10,80	9,00

Traka TZ2-221 Bela (9mm)



5247

Traka TZ2-221 Bela (9mm)
Kompatibilna traka za Brother P-Touch štampač.
Crna slova na beloј traci. Širina: 9mm

11,40

9,50

Traka TZ2-621 Žuta (9mm)



5248

Traka TZ2-621 Žuta (9mm)
Kompatibilna traka za Brother P-Touch štampač.
Crna slova na žutoј traci. Širina: 9mm

11,40

9,50

Traka TZ2-231 Bela (12mm)



5249

Traka TZ2-231 Bela (12mm)
Kompatibilna traka za Brother P-Touch štampač.
Crna slova na beloј traci. Širina: 12mm

12,60

10,50

Traka TZ2-631 Žuta (12mm)



5250

Traka TZ2-631 Žuta (12mm)
Kompatibilna traka za Brother P-Touch štampač.
Crna slova na žutoј traci. Širina: 12mm

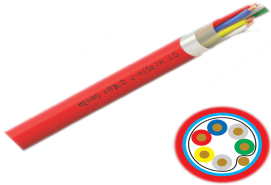
12,60

10,50

PROTIVPOŽARNI KABLOVI FC

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<u>Kabl 2x2x0,60mm+0,40mm J-Y(St)Y</u> 	6479	Kabl 2x2x0,60mm+0,40mm J-Y(St)Y Kabl 2x2x0,60mm+0,40mm J-Y(St)Y	0,48	0,40
<u>Kabl 3x2x0,60mm+0,40mm J-Y(St)Y</u> 	6480	Kabl 3x2x0,60mm+0,40mm J-Y(St)Y Kabl 3x2x0,60mm+0,40mm J-Y(St)Y	0,70	0,58
<u>Kabl 2x2x0,60mm+0,40mm J-H(St)H</u> 	6474	Kabl 2x2x0,60mm+0,40mm J-H(St)H Kabl 2x2x0,60mm+0,40mm J-H(St)H	0,44	0,37
<u>Kabl 2x2x0,80mm+0,80mm J-H(St)H</u> 	6481	Kabl 2x2x0,80mm+0,80mm J-H(St)H Kabl 2x2x0,80mm+0,80mm J-H(St)H	0,88	0,73

<u>Kabl 3x2x0,60mm+0,40mm J-H(St)H</u> 	6475	Kabl 3x2x0,60mm+0,40mm J-H(St)H Kabl 3x2x0,60mm+0,40mm J-H(St)H	0,84	0,70
<u>Kabl 4 x 2 x 0,80mm J-H(St)H</u> 	6482	Kabl 4 x 2 x 0,80mm J-H(St)H Kabl 4 x 2 x 0,80mm J-H(St)H	1,74	1,45
<u>Kabl LIHH 6 x 0,22 mm2 HFFR signalni</u> 	6967	Kabl LIHH 6 x 0,22 mm2 HFFR signalni Kabl LIHH 6 x 0,22 mm2 HFFR signalni	0,39	0,33
<u>Kabl 1x2x0,80mm+0,80mm JE-H(St)H, FE180/PH120</u> 	6476	Kabl 1x2x0,80mm+0,80mm JE-H(St)H, FE180/PH120 Kabl 1x2x0,80mm+0,80mm JE-H(St)H, FE180/PH120	0,72	0,60
<u>Kabl 2x2x0,80mm+0,80mm JE-H(St)H, FE180/PH120</u> 	6477	Kabl 2x2x0,80mm+0,80mm JE-H(St)H, FE180/PH120 Kabl 2x2x0,80mm+0,80mm JE-H(St)H, FE180/PH120	1,02	0,85

<u>Kabl 3 x 2 x 0,80mm+0,80mm J-H(St)H HFFR</u> 	6968	Kabl 3 x 2 x 0,80mm+0,80mm J-H(St)H HFFR Kabl 3 x 2 x 0,80mm+0,80mm J-H(St)H HFFR	0,89	0,74
<u>Kabl LIHCH 2 x 1,5 mm2 FE180 / PH120 HFFR</u> 	6966	Kabl LIHCH 2 x 1,5 mm2 FE180 / PH120 HFFR Kabl LIHCH 2 x 1,5 mm2 FE180 / PH120 HFFR	1,58	1,32
<u>KABL LIHCH 2 X 1.5</u> 	5977	KABL LIHCH 2 X 1.5 KABL LIHCH 2 X 1.5	1,32	1,10

INSTALACIONI KABLOVI FC

NAZIV ARTIKLA	Kat. br.	Karakteristike	CENA EUR (gotovinski)	CENA EUR (racun bez PDV)
<u>Bezhalogeni instalacioni kabl JH(ST)H Fe 180 E90 1x2x0.8</u> 	4955	Bezhalogeni instalacioni kabl JH(ST)H Fe 180 E90 1x2x0.8 Bezhalogeni instalacioni kabl sa izolacionom izdržljivošću u plamenu Boja: Narandžasta	0,65	0,54
<u>Bezhalogeni instalacioni kabl JH(ST)H Fe 180 E90 2x2x0.8</u> 	3306	Bezhalogeni instalacioni kabl JH(ST)H Fe 180 E90 2x2x0.8 Bezhalogeni instalacioni kabl sa izolacionom izdržljivošću u plamenu Boja: Narandžasta	1,02	0,85