








Katalog PP opreme - LST Labor Strauss - 23.07.2019.

ADRESABILNE CENTRALE ZA SIGNALIZACIJU POžARA

| | | | | |
|---|--|---|---------|---|
|  | Adresabilna mikro-prosecorska požarna centrala Mogućnost instaliranja do 2 petlje, u metalnom kućištu, sa tastaturom, LED displejom i napojnim modulom. Programiranje preko tastature ili pomoću softvera PARISOFT. EN54 i VdS sertifikat | BC216-1/INT1 1179.69 | 943.75 |  |
|  | Adresabilna mikro-prosecorska požarna centrala za rad u mreži Mogućnost instaliranja do 2 petlje, u metalnom kućištu, sa tastaturom, LED displejom i napojnim modulom. Programiranje preko tastature ili pomoću softvera PARISOFT. EN54 i VdS sertifikat |  BC216-2/INT1 1329.69 | 1063.75 |  |
|  | Adresabilna mikro-prosecorska požarna centrala za rad u mreži U metalnom kućištu bez tastature i LED displeja, sa mogućnošću instaliranja do 2 petlje. Programiranje preko paralelnog tabloa ABF216-1 ili pomoću softvera PARISOFT. EN54 i VdS sertifikat | BC216-3/INT1 1170.31 | 936.25 |  |
|  | Operativni panel za kontrolu i upravljanje centrala BC216-2/INT1 i BC216-3/INT1 u umreženim sistemima | ABF216-1 1001.56 | 801.25 |  |
|  | Adresabilna mikro-prosecorska požarna centrala sa 1 petljom (LIF64-1) Bez mogućnosti proširenja. U metalnom kućištu sa tastaturom, LED displejom i napojnim modulom. Programiranje preko tastature ili pomoću softvera PARISOFT. EN54 i VdS sertifikat |  BC216-1S 1542.19 | 1233.75 |  |
|  | Adresabilna mikro-prosecorska požarna centrala modularnog tipa Mogućnost instaliranja do 8 modula, u metalnom kućištu, sa tastaturom, LED displejom i napojnim modulom od 2,3A. Programiranje preko tastature ili pomoću softvera PARISOFT. VdS sertifikat |  BC600-8L2S 1109.38 | 887.50 |  |
|  | Adresabilna mikro-prosecorska požarna centrala modularnog tipa Mogućnost instaliranja do 8 modula, u metalnom kućištu, sa tastaturom, LED displejom i napojnim modulom od 4,2A. Programiranje preko tastature ili pomoću softvera PARISOFT. VdS sertifikat |  BC600-8L4S 1475.00 | 1180.00 |  |
|  | Adresabilna mikro-prosecorska požarna centrala modularnog tipa Mogućnost instaliranja do 16 modula, u metalnom kućištu, sa tastaturom, LED displejom i napojnim modulom od 2,3 A. Programiranje preko tastature ili pomoću softvera PARISOFT. VdS sertifikat |  BC600-16L2S 1371.88 | 1097.50 |  |
|  | Mogućnost instaliranja do 16 modula, u metalnom kućištu, sa tastaturom, LED displejom i napojnim modulom od 4,2 A. Programiranje preko tastature ili pomoću softvera PARISOFT. VdS sertifikat |  BC600-16L4S 1546.88 | 1237.50 |  |


| Proizvođač | Opis | VP Cena (EUR) | -20% za avansno plaćanje | Foto |
|---|---|---|--------------------------|---|
| ADRESABILNE CENTRALE ZA SIGNALIZACIJU PO&#382;ARA | | | | |
| KONVENCIONALNE CENTRALE ZA SIGNALIZACIJU PO&#382;ARA | | | | |
|  | Konvencionalna požarna centrala sa 8 zona Mogućnost proširenja do 16 zona. U metalnom kućištu sa tastaturom, LED displejom i napojnim modulom. Programiranje preko tastature ili pomoću softvera PARSOFT. EN54 i VdS sertifikat |  BC016-1/INT1 875.00 | 700.00 |  |
|  | Konvencionalna požarna centrala sa 4 zone Mogućnost proširenja do 6 zona. U metalnom kućištu sa tastaturom, signalizacionim LED diodama i napojnim modulom. EN54 i VdS sertifikat |  BC06-1/INT1 498.44 | 398.75 |  |
|  | Konvencionalna požarna centrala sa 4 zone i jendom zonom za gašenje U metalnom kućištu sa tastaturom, signalizacionim LED diodama i napojnim modulom. EN54 i VdS sertifikat | BC06-1EXT/INT1 1007.81 | 806.25 |  |
| MODULI ZA PRO&#353;IRENJE PETLJI / ZONA | | | | |
|  | Modul jedne petlje za BC 216 centrale Podržava FI700, System Senzor i Apollo protokole. Do 159 detektora na petlji u System Senzor/200 protokolu, do 126 detektora/modula u Apollo protokolu i do 240 detektora u FI700 protokolu |  LIF128-1 715.63 | 572.50 |  |
|  | Zonski modul za BC 216 centrale sa 8 konvencionalnih zona |  GIF 8-1 290.63 | 232.50 |  |
|  | Modul jedne petlje za BC 600 centrale Podržava FI700, System Senzor i Apollo protokole. Do 159 detektora na petlji u System Senzor/200 protokolu, do 126 detektora/modula u Apollo protokolu i do 240 detektora u FI700 protokolu |  LIF 601-1 554.69 | 443.75 |  |
|  | Zonski modul za BC 600 centrale sa 8 konvencionalnih zona |  GIF 608-1 257.81 | 206.25 |  |
|  | Zonski modul za BC 016 centrale sa 8 konvencionalnih zona | MGE 8-1 206.25 | 165.00 |  |
|  | Zonski modul za BC 06 centrale sa 2 konvencionalne zone |  ZEB 2-1 98.44 | 78.75 |  |
| MODULI ZA KOMUNIKACIJU | | | | |
|  | RS232 interfejs za BC216 i BC016 centrale | SIM 216 - 1 200.00 | 160.00 |  |
|  | TCP/IP interfejs za povezivanje BC216 i BC016 centrala na LAN. Na strani centrale konektuje se na SIM 216-1 interfejs |  ENM 2-1 809.38 | 647.50 |  |

| Proizvođač | Opis | VP Cena (EUR) | -20% za avansno plaćanje | Foto |
|---|--|--|--------------------------|---|
| MODULI ZA KOMUNIKACIJU | | | | |
|  | Modul za povezivanje BC216-1/INT1 centrala i ABF216-1 operativnog panela |  NIF5-1 153.13 | 122.50 |  |
|  | RS232 kabl za povezivanje BC216 i BC016 centrala sa računarom Na strani centrale konektuje se na SIM 216-1 interfejs |  PK 216-1 12.50 | 10.00 |  |
|  | Paralelni displej Koristi se za optičku i akustičku indikaciju signala alarma i greške sa požarnih centrala. LED optička indikacija. Integrisana zujalica. |  SG48-2 227.50 | 182.00 |  |
|  | Bežični interfejs/700 RF sistem može uključivati automatske detektore serije FI700/RF kao i dodatne bežične komponente serije FI700/RF - ručne pozivne tačke, module ili signalne uređaje. | FI700/RF/W2W 242.19 | 193.75 |  |
| ANALOGNO-ADRESABILNI DETEKTORI I RU&#269;NI JAVLJA&#269;I | | | | |
|  | Optički detektor dima LST FI700 protokol, do 240 detektora u petlji, ugradjen izolator petlje, magnetni test | FI700/O 50.00 | 40.00 |  |
|  | Termički detektor LST FI700 protokol, termomaksimalni ili termodiferencijalni, do 240 detektora u petlji, ugradjen izolator petlje, magnetni test | FI700/T 51.56 | 41.25 |  |
|  | Optičko-Termički detektor LST FI700 protokol, do 240 detektora u petlji, ugradjen izolator petlje, magnetni test | FI700/OT 66.56 | 53.25 |  |
|  | Baza za detektore LST FI700 | FI700/B 4.06 | 3.25 |  |
|  | Baza za detektore LST FI700 Za OG montazu | FI700/BD 6.25 | 5.00 |  |
|  | Baza za detektore LST FI700 sa relejom | FI700/BREL 20.31 | 16.25 |  |
|  | Termički detektor Termo-maksimalni i termo-diferencijalni, System senzor/200 protokol | 5251 EM 48.44 | 38.75 |  |
|  | Optičko-Termički detektor System senzor/200 protokol | ND2251 TEM 84.38 | 67.50 |  |

| Proizvođač | Opis | VP Cena (EUR) | -20% za avansno plaćanje | Foto |
|------------|---|--|--------------------------|---|
| LST | Multi-kriterijumski detektor COPTIR Optički , toplotni - termodiferencijalni, PIR i CO detektor. System senzor/200 protokol | 2251CTLE-IV 181.25 | 145.00 |  |
| LST | Optički laserski detektor System senzor/200 protokol. Do 100 puta osetljiviji od klasičnog dimnog detektora, podesiva osetljivost, pre-alarm funkcija | 7251 671.88 | 537.50 |  |
| LST | Baza za System senzor detektore serije 200 i 200AP | B501 7.81 | 6.25 |  |
| LST | Podnožje detektora za OG montažu | SMK400 10.24 | 8.19 |  |
| LST | Optičko-Termički detektor System senzor/200 protokol | DV22051TE 76.44 | 61.15 |  |
| LST | Optički detektor dima System senzor protokol, serija 200AP | ND22051 E-IV 57.04 | 45.63 |  |
| LST | Optički detektor dima sa izolatorom System senzor protokol, serija 200AP |  ND22051 EI-IV 61.73 | 49.38 |  |
| LST | Baza za filtrex detektore FTX-P1 | B524 FTXE 18.75 | 15.00 |  |
| LST | Filtrex optički detektor Za montažu u specifičnim uslovima: prašina, piljevina... | FTX-P1 373.44 | 298.75 |  |
| LST | Baza sa izolatorom za System senzor detektore serije 200 | B524 IEFT-1 19.23 | 15.38 |  |
| LST | Optički detektor dima Apollo protokol | XP95 Optical 53.44 | 42.75 |  |
| LST | Termo-diferencijalni detektor Apollo protokol | XP95 Heat 46.01 | 36.81 |  |
| LST | Baza za Apollo detektore |  XP95 Base 7.43 | 5.94 |  |

| Proizvođač | Opis | VP Cena (EUR) | -20% za avansno plaćanje | Foto |
|---|---|--|--------------------------|---|
| ANALOGNO-ADRESABILNI DETEKTORI I RUČNI JAVLJAČI | | | | |
|  | Ručni javljač požara plastični System senzor/200 protokol | MCP5A-RP07 76.56 | 61.25 |  |
|  | Podnožje ručnog javljača požara MCP5A-RP07 |  MCP5A-SR 10.48 | 8.38 |  |
|  | Ručni javljač požara metalni crveni System senzor/200 protokol, sa izolatorom petlje | HFM 3/25/02 78.91 | 63.13 |  |
|  | Podizanje zaštite za ručni javljač na IP54 |  HFM/HM-ZS-IP54 12.98 | 10.38 |  |
|  | Ručni javljač požara metalni plavi |  HFM 5/22/02/02 96.88 | 77.50 |  |
|  | Ključ za metalne javljače požara serije HFM | SCH-HFM-HM 12.50 | 10.00 |  |
| ADRESABILNI MODULI I SIRENE | | | | |
|  | Izolatorski modul Za adresabilnu petlju | ISM1-2 42.19 | 33.75 |  |
|  | Adresni modul za adresiranje jednog konvencionalnog detektora serije 300 ili ECO Zahteva priključenje GIF 8-1 modula na BC216 centralu | NG58-1 15.63 | 12.50 |  |
|  | Zonski modul - System senzor protokol Za instaliranje konvencionalnih detektora u adresabilnu petlju. Zahteva eksterno napajanje 18-32VDC. |  M210 ECZ 143.75 | 115.00 |  |
|  | Modul za povezivanje konvencionalnih detektora u adresabilnu petlju System senzor protokol. Napaja se sa petlje. Neograničen broj detektora. Detektorima se mora obezbediti eksterno napajanje. |  M503 ME 60.94 | 48.75 |  |
|  | Modul za priključenje konvencionalnih sirena u adresabilnu petlju System senzor protokol. 2 režima rada: suvi kontakt ili naponski (Naponski zahteva eksterno napajanje 24VDC) | M201 E 87.50 | 70.00 |  |
|  | Relejni modul 8 niskonaponskih relejnih kontakta 1A/60VDC | RL58-1 192.19 | 153.75 |  |

| Proizvođač | Opis | VP Cena (EUR) | -20% za avansno plaćanje | Foto |
|------------|--|-------------------------------|--------------------------|---|
| LST | Relejni modul 4 visokonaponska relejna kontakta 5A/230VAC | RL58-2 112.50 | 90.00 |  |
| LST | Modul za nadzor 1 ulazne zone (prekid i kratak spoj) System senzor protokol. 3 LED diode za status. | M210 E 73.44 | 58.75 |  |
| LST | Modul za nadzor 2 ulazne zone (prekid i kratak spoj) i jednog relejnog izlaza System senzor protokol. Zauzima 3 adrese na petlji. 3 LED diode za status. | M221 E 114.06 | 91.25 |  |
| LST | Izvršni modul sa kontrolisanom linijom za BC216 i BC016 centrale Za trigeraciju eksternih uređaja 20-31VDC 1.4A max. Podesivo kašnjenje 0-90sec | SLM1-2 250.00 | 200.00 |  |
| LST | Kutija za adresabilne module Plastična kutija za 1 adresabilni modul, 132x137x48mm, 140g | M200SMB 12.50 | 10.00 |  |
| LST | Modul 1 izlaz FI700 protokol, 2A pri 30V DC, izolator petlje, 2 LED diode za status | FI700/M1REL 64.85 | 51.88 |  |
| LST | Kutija za površinsku montažu adresabilnih modula FI700 Plastična kutija za 1 adresabilni modul, 87x87x30mm, 72g | FI700/MB 8.75 | 7.00 |  |
| LST | Adresabilna sirena okrugla crvena System senzor protokol. Napajanje sa petlje. | WMSOU-RR-P01 100.00 | 80.00 |  |
| LST | Baza za adresabilnu sirenu WMSOU-RR-P01 IP24 | LPBW 7.81 | 6.25 |  |
| LST | Baza sa doznom za adresabilnu sirenu WMSOU-RR-P01 IP44 | SDBR 12.50 | 10.00 |  |
| LST | Adresabilna sirena kocka crvena System senzor protokol. Napajanje sa petlje. | EMA24ALR 84.38 | 67.50 |  |
| LST | Postolje za EMA24ALR sirenu | NBD/R ESBR 5.94 | 4.75 |  |
| LST | Adresabilna sirena sa strob lampom System senzor protokol, napajanje sa petlje, 100dB, crvena | WMSST-RR-P33 117.50 | 94.00 |  |

| Proizvođač | Opis | VP Cena (EUR) | -20% za avansno plaćanje | Foto |
|---|---|--|--------------------------|---|
| ADRESABILNI MODULI I SIRENE | | | | |
|  | Baza sa doznom za adresabilnu sirenu WMSST-RR-P33 IP65 | WDBR 13.13 | 10.50 |  |
|  | Adresabilna sirena FI700 crvena FI700 protokol, napajanje sa petlje, 100dB, IP66, crvena |  FI700/WM66/SOUR 168.75 | 135.00 |  |
|  | Adresabilna sirena okrugla crvena System senzor protokol. Napajanje sa petlje. |  WMSOU-RR-P33 87.50 | 70.00 |  |
|  | Adresabilna sirena sa strobom Bežična Sirena FI700/RF/WM/SOUR komunicira sa kontrolnom pločom za detekciju požara u petlji (protokol Labor Strauss / 700) preko Loop RF interfejsa FI700/RF/W2W. Dve baterije su smeštene u dnu sirena. Normalno, zvučnik se napaja iz glavne baterije. U slučaju kvara glavne baterije, sekundarna baterija napaja sirenu. Ton se podešava pomoću / u DIL prekidača. Bežični zvučnik je posebno pogodan za aplikacije gde je kabliranje nemoguće / eili neekonomično. Senzor je integrisan u crveno plastično kućište / kućište namenjen je za unutrašnju montažu. Uz zvučnik se nalazi i baza zvučnika, specijalni alat za otvaranje kućišta / kućište 2 baterije. | FI700/RF/WM/SOUR/STRR 289.06 | 231.25 |  |
| KONVENCIONALNI DETEKTORI I RU&#269;NI JAVLJA&#269;I | | | | |
|  | Termički detektor (fiksna temperatura) konvencionalni ECO serija | ECO 1005T 24.23 | 19.38 |  |
|  | Optičko - termički detektor konvencionalni ECO serija | ECO 1002 32.81 | 26.25 |  |
|  | Baza detektora ECO serije | ECO1000 BR1000 7.04 | 5.63 |  |
|  | Optički detektor dima konvencionalni Serija 300 | OM 2351 E 37.50 | 30.00 |  |
|  | Termički detektor (fiksna temperatura) konvencionalni Serija 300 | MAX 4351 E 28.13 | 22.50 |  |
|  | Termički detektor (termodiferencijalni + fiksni) konvencionalni Serija 300 | DIFF 5351 E 28.13 | 22.50 |  |





| Proizvođač | Opis | VP Cena (EUR) | -20% za avansno plaćanje | Foto |
|---|--|---|--------------------------|---|
|  | Baza detektora serije 300 | B 401 RM 7.81 | 6.25 |  |
|  | Baza detektora serije 300 se relejem | B 324 RL 23.44 | 18.75 |  |
|  | Optički detektor dima konvencionalni Apollo Orbis | Orbis Optical 22.26 | 17.81 |  |
|  | Termički detektor (fiksna temperatura) konvencionalni Apollo Orbis | Orbis Heat 23.01 | 18.41 |  |
|  | Baza za Apollo Orbis detektore | Orbis Base 6.69 | 5.35 |  |
|  | Ručni javljač požara metalni - konvencionalni | HFM 3/11/02 37.50 | 30.00 |  |
|  | Ključ za metalne javljače požara serije HFM | SCH-HFM/HM 12.50 | 10.00 |  |
|  | Termički detektor u EX izvedbi (termodiferencijalni + fiksni) | 5451 EIS 84.38 | 67.50 |  |
|  | Linijski detektor dima Konvencionalni linijski detektor dima, domet od 5 do 70m |  6500R 734.38 | 587.50 |  |
|  | IR reflektor IR reflektor za produženje dometa linijskog detektora 6500R do 100m. Instalira se u kompletu sa dva detektora 6500R | BEAMLRK 242.19 | 193.75 |  |
|  | Zener barijera za galvansku izolaciju detektora u EX izvedbi |  ES58-2 515.63 | 412.50 |  |
|  | Optički konvencionalni detektor u EX izvedbi |  SLR-E-IS 210.94 | 168.75 |  |
|  | Baza detektora SLR-E-IS |  YBN-R-4IS 13.29 | 10.63 |  |

| Proizvođač | Opis | VP Cena (EUR) | -20% za avansno plaćanje | Foto |
|---|--|---|--------------------------|---|
| KONVENCIONALNI DETEKTORI I RU&#269;NI JAVLJA&#269;I | | | | |
|  | Baza detektora serije ECO1000 |  ECO1000BREL12NL 19.06 | 15.25 |  |
| KONVENCIONALNE SIRENE I BLICERI | | | | |
|  | Sirena okrugla bela konvencionalna 9-33VDC / 12mA / 93dB / 3 vrste zvuka |  DBS 1224 B4W 31.25 | 25.00 |  |
|  | Poklopac za DBS 1224 B4W sirenu |  DBSLIDW 1.56 | 1.25 |  |
|  | Blic lampa crvena 18-30VDC / 250mA / IP65 | MS2RA 75.00 | 60.00 |  |
|  | Konvencionalna sirena, 12-24V 32 tona sviranja, 107dB, IP21 | CWSO-RR-S1 32.81 | 26.25 |  |
|  | Konvencionalna sirena za spoljnu montazu, 12-24V Crvena, 98dB, potrosnja 25mA u aktivnom stanju. Spoljna montaža-IP65, -25 °C - 70 °C, EN 54-3 |  CWSO-RR-W1 34.38 | 27.50 |  |
| DODATNA OPREMA | | | | |
|  | Programator za detektore i module LST FI700 serije Unos adresa detektora i modula, očitavanje nivoa zaprljanosti optičkih detektora. Priključuje se direktno na detektor ili rucni javljac. LCD displej, napajanje 9V baterija (ne ide u kompletu) |  FI700/PU 148.44 | 118.75 |  |
|  | Komora za uzorkovanje vazduha iz ventilacionih kanala Brzina strujanja od 1.5 do 20m/s. Za ugradnju potrebne 2 cevi ST3. Bez detektora. |  DH 500 153.13 | 122.50 |  |
|  | Komora za uzorkovanje vazduha iz ventilacionih kanala sa konvencionalnim optičkim detektorom 2151E Brzina strujanja od 1.5 do 20m/s. Za ugradnju potrebne 2 cevi ST3 |  DH 400P 245.31 | 196.25 |  |
|  | Cev za povezivanje DH komora za uzorkovanje Dužina: 0.6 - 1.2m |  ST3 10.94 | 8.75 |  |
|  | Paralelni indikator |  PA58-3 13.60 | 10.88 |  |
|  | Test gas za testiranje optičkih detektora dima Zapaljivi | SOLOA5-001 30.94 | 24.75 |  |

| Proizvođač | Opis | VP Cena (EUR) | -20% za avansno plaćanje | Foto |
|---|--|-----------------------------|--------------------------|---|
| DODATNA OPREMA | | | | |
|  | Test gas za testiranje optičkih detektora dima Nezupaljivi | SOLOA10-001 30.94 | 24.75 |  |