



CX-702



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- PIR detektor sa višefokusnom sferičnom lećom
- široko pokrivanje 21m x 21m, 68 zona; dugi domet 45m x 2,4m, 22 zone
- podesiva osjetljivost na tri razine, okomito podešavanje kuta pokrivanja u tri koraka
- brojač impulsa 2 ili 4
- visina montaže 1.5 - 3.6 m
- tamper; temperaturna kompenzacija; signalana LED

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje 9,5 - 16 Vdc; potrošnja 8 mA (11 mA u alarmu)
- NC alarmni kontakti: 0,2 A @ 28 Vdc
- radna temperatura -20°C - +50°C

CX-702	Quad PIR, dvonamjenska leća, domet 21x21m širokokutno 85° (68 zona), ili 45x2.4m hodnik (22 zone), povećana gustoća okomitog pokrivanja
--------	---

PRIBOR

CA-1W	Zidni nosač
-------	-------------



CX-502



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- tehnologija s dvostrukim PIR elementom
- izuzetno visoka stabilnost rada u okruženju s jakom svjetlošću
- višefokusna optika i četiri zonska logika
- temperaturna prilagodba na promjene u okolini
- LED indikacija, regulacija osjetljivosti

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 9-18 VDC potrošnja: 5mA u normalnom radu, 12mA max u alarmu
- dimenzije: 115 x 70 x 53 mm

CX-502	Super-Quad PIR, domet 15x15m, 85° , 82 zone pokrivanja, povećana gustoća okomitog pokrivanja, podesiva osjetljivost, pulse-count
CX-502AM	Super-Quad ANTIMASKING PIR, dometa 15x15m, 85° , 82 zone pokrivanja, povećana gustoća okomitog pokrivanja, podesiva osjetljivost, pulse-count

PRIBOR

CA-1W	Zidni nosač
-------	-------------



FX-50QZ



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- PIR detektor s višefokusnom sferičnom lećom
- quad - patentirana četiri zonska logika omogućava pouzdaniju detekciju ljudi i maksimalno smanjuje lažne alarme
- široko pokrivanje 15 m x 15 m, 78 zona detekcije, velika gustoća, zona protiv privlačenja
- leća za dugi doomet 18 m x 1,8 m, 20 zona detekcije
- brojač impulsa 2 ili 4
- zaptivena leća štiti unutrašnjost detektora od ulaska insekata sprječavajući njima izazvane lažne alarme
- napredna "ECO" (Environmental Compensation from Optex) tehnologija mikroprocesorski omogućava pouzdanu prilagodbu utjecajima okoline i osigurava otpornost na temperaturne promjene, RF smetnje i bijelo svjetlo
- tamper; zaštita od statičkog pražnjenja; signalna LED (isključiva)
- visina montaže 1,5 do 2,4 m

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 9,5 do 16 V; maksimalna potrošnja 17 mA; NC alarmni kontakti: 0,2 A @ 28 Vdc
- trajanje alarma: 2,5 s; detekcija kretanja brzine od 0,3 do 1,5 m/s
- RF neosjetljivost: 20 V/m u području 100 MHz do 1 GHz
- dimenzije: 97 mm x 62 mm x 44 mm

FX-50QZ	QUAD pasivni infracrveni detektor, zona pokrivanja 15m, 78 zona, 85°
FX-50SQ	QUAD pasivni infracrveni detektor, zona pokrivanja 15m, 78 zona, 85°, tamper, DCS zaštita

PRIBOR

FA-3	Zidni i stropni nosač, zakretanje +/- 45° vodoravno, do 15°okomito
FL-60N	Leća za dugi doomet 18 m x 1,8 m

**DSC**

LC-101CAM



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- PIR detektor s višefokusnom sferičnom lećom
- mogućnost smještaja CCD board C/B ili color kamera
- neosjetljiv na kućne ljubimce težine do 25 kg (omogućeno podešavanje i isključenje funkcije)
- quad - patentirana četiri zonska logika omogućava pouzdaniju detekciju ljudi i maksimalno smanjuje lažne alarme
- široko pokrivanje 15 m, 90°
- visina montiranja 2,4 m
- podesiva osjetljivost
- zaptivena leća štiti unutrašnjost detektora od ulaska insekata sprječavajući njima izazvane lažne alarme
- otpornost na temperaturne promjene
- tamper; signalne LED (isključive)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 8,2 - 16 Vdc
- potrošnja: 8mA (10mA u alarmu)
- alarmni izlaz: N.C, 28 Vdc, 100 mA
- tamperski izlaz: N.C, 28 Vdc, 100 mA
- dimenzije: 116 x 62,5 x 40 mm
- težina: 135 g

LC-101CAM	Quad infracrveni detektor neosjetljiv na kućne ljubimce težine do 25 kg, mogućnost smještaja CCD board kamere, domet 15 m, pokrivanje 90°, NC i NO kontakti, tamper, zglobni nosač za zidnu montažu u kompletu
-----------	--

PRIBOR

LC-CAM-COL	Kamera u boji na pločici sa mikrofonom za ugradnju u PIR detektor LC-101CAM, rezolucije 380 TVL, osjetljivosti 0,5 lux@F1,2
LC-CAM-BW	Crno bijela kamera na pločici za ugradnju u PIR detektor LC-101CAM, rezolucije 420 TVL, osjetljivosti 0,5 lux@F2,0



EX-35T



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- PIR detektor s višefokusnom sferičnom lećom
- leća s više namjena: širokokutno pokrivanje ili dugi doomet jednostavnim okretanjem leće
- široko pokrivanje 11 m x 11 m, 64 zone detekcije; dugi doomet 17 m x 1,7 m, 12 zona
- jednostavni odabir više razina detekcije ili opcije za onemogućavanje osjetljivosti na kućne ljubimce pomakom pločice
- brojač impulsa 2 ili 4
- tamper; temperaturna kompenzacija; zaštita od statičkog pražnjenja; signalna LED (isključiva)
- visina montaže 1,2 do 2,4 m

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 9,5 do 14 V; maksimalna potrošnja 18 mA; NC alarmni kontakti: 0,2 A @ 28 Vdc
- trajanje alarma: 2,5 s; detekcija kretanja brzine od 0,3 do 1,5 m/s
- RF neosjetljivost: 20 V/m u području 100 MHz do 1 GHz
- radna temperatura od -20°C do +50°C
- dimenzije: 108 mm x 66 mm x 44 mm

EX-35T	PIR detektor, 85°, doomet 11 ili 17 m, 64 zone, NC kontakt, tamper
EX-35R	PIR detektor, 85°, doomet 11 ili 17 m, NC kontakt, tamper, baterijsko napajanje, za bežične sustave
EX-35V	PIR detektor, 85°, doomet 11 ili 17 m, NC kontakt, tamper, memorija alarma
FA-1W	Zidni nosač, zakretanje +/- 45° vodoravno, do 20° okomito

**DSC**

LC-102PIGBS



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- kombinirani PIR + detektor loma stakla
- neosjetljiv na kućne ljubimce težine do 25 kg (omogućeno podešavanje)
- quad - patentirana četiri zonska logika omogućava pouzdaniju detekciju ljudi i maksimalno smanjuje lažne alarme
- široko pokrivanje 15 m, 90°
- visina montiranja 2,4 m
- podesiva osjetljivost PIR i komponente loma stakla
- zaptivena leća štiti unutrašnjost detektora od ulaska insekata sprječavajući njima izazvane lažne alarme
- otpornost na temperaturne promjene, RF smetnje i bijelo svjetlo
- tamper; zaštita od statičkog pražnjenja; signalnae LED (isključive)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 8,2 - 16 Vdc
- potrošnja: 16,5mA (18mA u alarmu)
- alarmni izlaz: N.C, 28 Vdc, 100 mA
- tamperski izlaz: N.C, 28 Vdc, 100 mA
- RFI zaštita: 30V/m, 10-1000 MHz
- EMI zaštita: 50 kV
- Dimenzije: 118 x 62,5 x 40 mm
- Težina: 110 g

LC-102PIGBS

Kombinirani quad PIR detektor i detektor loma stakla, neosjetljiv na kućne ljubimce težine do 25 kg, domet 15 m, pokrivanje 90°, odvojeni NC alarmni kontakti, tamper

PRIBOR

LC-MBS

Zidno-stropni nosač za LC seriju detektora pokreta



RX-40QZ



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- PIR detektor s višefokusnom sferičnom lećom
- quad - patentirana četiri zonska logika omogućava pouzdaniju detekciju ljudi i maksimalno smanjuje lažne alarme
- široko pokrivanje 12 m x 12 m, 78 zona detekcije, velika gustoća, zona protiv provlačenja
- leća za dugi domet 18 m x 1,8 m, 20 zona detekcije
- brojač impulsa 2 ili 4
- zaptivena leća štiti unutrašnjost detektora od ulaska insekata sprječavajući njima izazvane lažne alarme
- napredna "ECO" (Environmental Compensation from Optex) tehnologija mikroprocesorski omogućava pouzdanu prilagodbu utjecajima okoline i osigurava otpornost na temperaturne promjene, RF smetnje i bijelo svjetlo
- tamper; zaštita od statičkog pražnjenja; signalna LED (isključiva)
- visina montaže 1,5 do 2,4 m

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 9,5-16 V; maks. potrošnja 17 mA; NC alarmni kontakti: 0,2 A @ 28 Vdc
- trajanje alarma: 2,5 s; detekcija kretanja brzine od 0,3 do 1,5 m/s
- RF neosjetljivost: 20 V/m u području 100 MHz do 1 GHz
- dimenzije: 97 mm x 62 mm x 44 mm

RX-40QZ	Quad - multifocus infracrveni detektor, domet 12m x 12m (18m uz leću FL-60N)
RX-40PI	Quad infracrveni detektor dometa 12 x 12 m (18 x 1,8 m uz leću FL-60N), neosjetljiv na kućne ljubimce, onemogućena detekcija svih životinja do veličine 40 cm

PRIBOR

FL-60N	Leća za dugi domet 18 m x 1,8 m
FA-3	Židni i stropni nosač, zakretanje +/- 45° vodoravno, do 15°okomito



FX-360



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- stropni PIR detektor s višefokusnom sferičnom lećom
- brojač impulsa 2 ili 4
- tamper; temperaturna kompenzacija; zaštita od statičkog pražnjenja; signalna LED (isključiva)
- visina montaže 2,4 do 3,6 m

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 9,5 do 18 V; maksimalna potrošnja 18 mA; NC alarmni kontakti: 0,2 A @ 28 Vdc
- trajanje alarma: 2,5 s; detekcija kretanja brzine od 0,3 do 1,5 m/s
- RF neosjetljivost: 20 V/m u području 100 MHz do 1 GHz
- dimenzije: 120 mm x 37 mm

FX-360

Stropni PIR detektor, pokrivanje 360°, promjer 8 - 12 m, 62 zone, NC kontakt, tamper



DX-40



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- PIR + mikrovalni prostorni detektor
- quad - patentirana četverozonska logika sa sferičnom lećom za pouzdaniju detekciju ljudi
- široko pokrivanje 12 m x 12 m, 82 zone detekcije, velika gustoća, zona protiv provlačenja
- patentirana tehnologija podešavanja mikrovalnog polja velični štíćenog prostora, nema lažnih alarma detekcijom kretanja iza zida; podešavanje osjetljivosti (3 nivoa)
- temperaturna kompenzacija, otpornost na bijelo svjetlo
- zaptivena leća štíti unutrašnjost detektora od ulaska insekata sprječavajući njima izazvane lažne alarme
- automatsko nadziranje greške detektora; 3 LED lampice, DX-40 PLUS s relejnim izlazom za grešku - antimasking
- visina montaže: 1,5 - 2,4 m

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 9 do 18 V; potrošnja: 35 mA; NC alarmi kontakti: 28Vdc; 0,2 A
- trajanje alarma: 2 s; detekcija kretanja brzine od 0,3 do 1,5 m/s
- RF neosjetljivost: 30 V/m

DX-40	Quad infracrveni + mikrovalni detektor, domet 12 x 12m, 82 zone detekcije
DX-40PLUS	Quad infracrveni + mikrovalni detektor, domet 12 x 12 m, 82 zone detekcije, izlaz za grešku (PIR antimasking), memorija alarma, ulaz za daljinsko upravljanje s LED
DX-60	Quad infracrveni + mikrovalni detektor, domet 18 x 18m, 82 zone detekcije, širina pokrivanja 85 stupnjeva
DX-60PLUS	Quad infracrveni + mikrovalni detektor, domet 18 x 18 m, 82 zone detekcije, izlaz za grešku (PIR antimasking), memorija alarma, ulaz za daljinsko upravljanje s LED

PRIBOR

FA-1W	Zidni nosač, zakretanje +/- 45° vodoravno, do 20° okomito
FA-3	Zidni i stropni nosač, zakretanje +/- 45° vodoravno, do 15° okomito



LC-104PIMW



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- kombinirani PIR+mikrovalni detektor s višefokusnom sferičnom lećom
- neosjetljiv na kućne ljubimce težine do 25 kg (omogućeno podešavanje)
- quad - patentirana četiri zonska logika omogućava pouzdaniju detekciju ljudi i maksimalno smanjuje lažne alarme
- široko pokrivanje 15 m, 90°
- visina montiranja 2,4 m
- podesiva osjetljivost PIR i mikrovalne komponente
- odabir AND ili OR metode detekcije
- zaptivena leća štiti unutrašnjost detektora od ulaska insekata sprječavajući njima izazvane lažne alarme
- otpornost na temperaturne promjene
- tamper; signalne LED (isključive)
- opcija antimasking funkcije

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 8,2 - 16 Vdc
- potrošnja: 16,5 mA (25,5 mA u alarmu)
- alarmni izlaz: N.C, 28 Vdc, 100 mA
- tamperski izlaz: N.C, 28 Vdc, 100 mA
- Dimenzije: 118 x 62,5 x 40 mm
- Težina: 120 g

LC-104PIMW	Kombinirani quad PIR+mikrovalni detektor neosjetljiv na kućne ljubimce težine do 25 kg, AND/OR funkcija, domet 15m, pokrivanje 90°, podesiva osjetljivost, NC kontakt, tamper	
LC-103PIMSK	Kombinirani quad PIR+mikrovalni detektor neosjetljiv na kućne ljubimce težine do 25 kg, anti-masking funkcija, domet 15m, pokrivanje 90°, podesiva osjetljivost, NC kontakti, tamper	
	PRIBOR	
LC-MBS	Zidno-stropni nosač za LC seriju detektora pokreta	

DSC

WLS-912NB



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- bežični detektor loma stakla
- pokrivanje 6 m
- DSP tehnologija garantira stabilnost u radu
- jednosmjerna komunikacija s bežičnim modulom
- potpuni nadzor komunikacije, tampera, baterije, greške uređaja

WLS-912NB

Bežični detektor loma stakla, 433 MHz



DSC

WS4985



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- bežični detektor poplave
- u kompletu predajnik i sonda s 1,82 m kabela
- potpuni nadzor stanja detektora: alarm, greška, tamper, nizak napon baterije
- tamper prednjeg i zadnjeg poklopca Kućišta predajnika
- kompatibilan sa svim DSC bežičnim modulima i alarmnim centralama

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje predajnika: 3V litijaska baterija (u kompletu)
- radna frekvencija: 433 MHz
- radna temperatura: -10 °C do 55°C
- dimenzije predajnika: 75 x 31 x 22 mm
- težina predajnika: 35 g
- dimenzije sonde: 34 x 44 x 69 mm
- težina sonde: 65 g

WS4985

Bežični detektor poplave - predajnik i sonda s 1,82 m kabela u kompletu, kompatibilan sa svim DSC bežičnim modulima i alarmnim centralama, jednosmjerna komunikacija

WS4938

NOVI
PROIZVOD

DSC®



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- bežična programibilna panik tipka
- namjena za signalizaciju interventnih događaja: medicinski alarm, alarm panike ili prepad
- vodotjesno kućište
- u kompletu nosača montažu na zid i kopča za remen

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 3 V litijaska baterija (tip:CR2025) , za 24 mjeseca rada
- radna frekvencija: 433 MHz
- radna temperatura od 0°C do 49°C
- dimenzije: 33 x 58 x 12 mm

WS4938

Bežična programibilna panik tipka u vodotjesnom kućištu

AMB-600**DSC****OSNOVNE KARAKTERISTIKE**

- adresabilni PIR detektor koji osigurava vrhunsku detek. kretanja uz neosjetljivost na kućne ljubimce
- "D & D" - dva dvostruka PIR elementa; usavršena MLS"(Multi-Level Signal) - digitalna mikropr. obrada više razina signala
- velike gustoće, pokrivanje 12 m x 15 m, 100°, 164 zone
- specijalna leća omogućava neosjetljivost na kućne ljubimce lakše od 38 kg i niže od 0,75 m
- podešavanje osjetljivosti, okomito podešavanje od +5° do -10°
- tamper; temperaturna kompenzacija; zaštita od statičkog pražnjenja; signalna LED (isključiva)
- zidna i kutna montaža; visina montaže: 2 - 3 m

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- jednake kao kod PIR detektora Bravo 6

AMB-600

Adresabilni dualni prostorni PIR detektor

AMS-220**DSC****OSNOVNE KARAKTERISTIKE**

- adresabilni optički vatrodjavni detektor
- patentirani dizajn Kućišta osigurava maksimalnu pouzdanost detekcije dima, uz istovremenu neosjetljivost na prašinu, insekte i zračna strujanja
- crvena LED lampica za signalizaciju

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- potrošnja 0.8 mA, kao Meridian 220

AMS-220

Adresabilni optički javljač požara

AMS-220T

Adresabilni optički + termički javljač požara

AMP-700**DSC****OSNOVNE KARAKTERISTIKE**

- adresabilni kontakti; koristi se kao magnetski kontakt ili priključak za vanjske kontakte
- 3 priključnice za vanjske kontakte (alarm, tamper i kvar) udaljene do 1 m

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- jednake kao kod kontakta WLS 907

AMP-700

Adresabilni magnetni kontakt za vrata/prozor/ručni javljač

AMP-701

Adresabilni modul s 3 kontaktna ulaza



F-RLS-3060

**OSNOVNE KARAKTERISTIKE**

- laserski detektor vrhunskih karakteristika za vanjsku zaštitu (infrared laser scan)
- ručno ili automatsko podešavanje područja detekcije uz mogućnost detekcije veličine, brzine i udaljenosti objekta
- područje detekcije se može podijeliti na 4 različita uzorka i dodjeliti izlazima za upravljanje kamerama (integracija sa sustavom videonadzora)
- vertikalna montaža na visinu do 15 m uz pokrivanje područja širine do 60 m
- horizontalna montaža na visinu do 0.7 m uz pokrivanje radijusa područja do 30 m
- zidna, stropna ili montaža na stup uz mogućnost podešavanja kuta od 0-45°
- podesiva osjetljivost omogućava prilagodbu sustava specifičnostima prostora
- jedan glavni alarmni izlaz i 4 alarmna izlaza za upravljanje kamerama (PTZ)
- alarmni izlaz za signalizaciju protusabotažne anti-masking i anti-rotation funkcije
- alarmni izlaz za signalizaciju nepovoljnih uvjeta okoline (Environmental Disqualification)
- alarmni izlaz za signalizaciju sabotažnog tamperskog djelovanja
- LED indikacija za signalizaciju alarma, sabotažnog djelovanja ili greške detektora

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 24 Vdc ili 24 Vac
- potrošnja: 400 mA (max.)@24Vdc; 600 mA (max.)@24Vac
- valna duljina lasera: 905 nm (protection class 1)
- alarmni izlaz: N.O /N.C; 0,2A@28 Vdc
- izlazi za upravljanje kamerama: 4 x N.O; 0,2A@28 Vdc
- tamper izlaz : N.C; 0,2A@28 Vdc
- E.D.C. izlaz: N.C; 0,2A@28 Vdc
- radna temperatura: -20 do +60°C
- IP zaštita: 65
- dimenzije: 334 x 144 x 155 mm
- težina: 4 kg

F-RLS-3060

Laserski detektor vrhunskih karakteristika za vanjsku zaštitu - idealno rješenje za integraciju sa sustavom videonadzora (PTZ kamere), mogućnost vertikalne (pokrivanje do 15 x 60m) ili horizontalne montaže (pokrivanje radijusa do 30m)



F-LRP3020S



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- pasivni infracrveni detektor za vanjsku zaštitu s dva dvostruka PIR elementa
- pokrivanje 30 x 20 m, 96 zona detekcije (48 para), precizno podešavanje
- podesiva osjetljivost (visoka/niska)
- AND i OR režim rada
- visina montaže na 2.3m
- zaptivena leća štiti unutrašnjost detektora od ulaska insekata sprječavajući njima izazvane lažne alarme
- temperaturna kompenzacija
- tamper

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 11-16 VDC, 22-26VAC
- potrošnja: 25 mA @12VDC, 60mA@24VAC
- alarmni kontakti: 2 x NC i NO 1A @ 30 Vdc
- radna temperatura: -40°C do +60°C
- IP 65
- masa: 850g

F-LRP3020S	Vanjski detektor (redwall) s dva dvostruka PIR elementa, pokrivanje 30 x 20 m, 96 zona (48 para), NC i NO alarmni kontakti, tamper
F-LRP404S	Vanjski detektor (Super redwall) s dva dvostruka PIR elementa, pokrivanje 40 x 4 m, 24 zone, NC i NO alarmni kontakti, tamper
F-LRP4010S	Vanjski detektor (Super redwall) s dva dvostruka PIR elementa, pokrivanje 40 x 10 m, 32 zone, NC i NO alarmni kontakti, tamper
F-LRP100QS	Quad vanjski detektor (Super redwall), pokrivanje 100 x 3 m, 20 zona, NC alarmni kontakti, tamper
F-LRP5030S	Vanjski detektor (Super redwide) s tri dvostruka PIR elementa, pokrivanje 50 x 30 m, 78 zona (39 para) , NC i NO alarmni kontakt, tamper
F-LRP180QH	MegaRed vanjski detektor s dva dualna PIR elementa, pokrivanje 180 x 4 m, 24 zone, dva alarmna izlaza za bliži i dalji alarm, IP65

PRIBOR

F-OPMWT	Audio walk tester za podešavanje LRP (Super redwall) serije detektora
---------	---



BX-80N



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- PIR detektor za vanjsku zaštitu s multi-perimetrijskom zrakom dometa 24 metra (12 m na svaku stranu barijere)
- visokokvalitetna sferična leća omogućava oštru i preciznu zraku
- podešavanje dometa kako bi se izbjegli nepoželjni objekti u prostoru
- dvostruke zrake omogućavaju sigurnu detekciju, za alarm potrebno prekidanje obje zrake
- podesivo vrijeme reagiranja od 50 do 500 ms omogućava prilagodbu sustava specifičnostima prostora;
- reagira i kod gubitka 99,5% energije zrake zbog nepovoljnih uvjeta okoline
- jednostavna instalacija po sredini štucene površine na zid ili stup
- zaštita od radio i statičkih smetnji, IP55 kućište za zaštitu od vanjskih utjecaja, EMI absorpcija za stabilan rad pri vrlo jakom direktnom svijetlu

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 10,5-28 Vdc, potrošnja 60 mA; alarmni relejni izlaz "C" 0,2 A @ 28 Vdc
- 2 relejna izlaza N.O i N.C 28 VDC 0,2A (Max) svaki
- visina za montažu između 0,8 i 1,2 metra
- radna temperatura od -20° C do +55°C

BX-80N	PIR detektor za vanjsku zaštitu, dvostruka zraka, domet 12 m na obje strane, NC/NO kontakti
BX-80NR	Pasivni IC detektor pokreta niske potrošnje za vanjsku zaštitu s multiperimetarskom zrakom dometa 24 m (12 m sa svake strane barijere). Omogućena bežična instalacija uz korištenje bežičnih mag.kontaktata (AMC10 / WS4945 - nisu u kompletu)



LC-171



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- kombinirani dvostruki PIR i mikrovalni detektor za vanjsku zaštitu dometa 18 m
- funkcija neosjetljivosti na kućne ljubimce težine do 35 kg
- AND funkcija - alarm slijedi nakon istovremenog aktiviranja oba PIR elementa i MW komponente
- podešavanje dometa gornjeg PIR elementa od 3 do 18 m
- podešavanje 16 razina osjetljivosti omogućava prilagodbu specifičnostima prostora
- podešavanje kuta detekcije +/- 90° u horizontalnoj ravnini
- ugrađena zujalica za audio indikaciju alarma i walk test detektora
- LED signalizacija (isključiva)
- visina instalacije od 0,8 - 1,5 m
- otpornost na temperaturne promjene, RF smetnje i bijelo svjetlo
- tamper prednjeg i zadnjeg poklopca

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 9,6 - 16 Vdc
- potrošnja: 21 mA (24 mA max)
- alarmni kontakti: NO i NC, 28 Vdc@ 100mA (sa otpornikom od 10 Ohma u seriji)
- RFI neosjetljivost: 10 V/m u području 80 MHz - 2 Ghz
- Statička neosjetljivost: 1 kV
- radna temperatura: -35 do +55°C
- IP zaštita: 65
- dimenzije: 200 x 86 x 80 mm
- težina: 500 g

LC-171

Kombinirani dvostruki PIR i mikrovalni detektor za vansku zaštitu s podesivom funkcijom neosjetljivosti na kućne ljubimce težine do 35 kg, domet detekcije 18 m



LC-151



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- kombinirani PIR i mikrovalni detektor za vanjsku zaštitu dometa 15 m
- u kompletu filter sa funkcijom neosjetljivosti na kućne ljubimce težine do 35 kg - bez filtera do 15 kg
- AND funkcija - alarm slijedi nakon istovremenog aktiviranja PIR i MW komponente
- zasebno podešavanje osjetljivosti PIR i MW komponente
- podešavanje 6 razina osjetljivosti omogućava prilagodbu specifičnostima prostora
- LED signalizacija (isključiva)
- visina instalacije od 1,8 - 2,5 m
- otpornost na temperaturne promjene, RF smetnje i bijelo svjetlo
- tamper prednjeg i zadnjeg poklopca

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 9,6 - 16 Vdc
- potrošnja: 21 mA (24 mA max)
- alarmni kontakti: NO i NC, 28 Vdc@ 100mA (sa otpornikom od 10 Ohma u seriji)
- RFI neosjetljivost: 10 V/m u području 80 MHz - 2 Ghz
- Statička neosjetljivost: 8 kV
- radna temperatura: -35 do +55°C
- IP zaštita: 65
- dimenzije: 175 x 70 x 45 mm
- težina: 210 g

LC-151

Kombinirani PIR i mikrovalni detektor za vansku zaštitu s ugrađenim filterom za neosjetljivosti na kućne ljubimce težine do 36 kg, domet detekcije 15 m



AX-350MKII



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- vanjska sinhronizirana infracrvena barijera s dvije zrake dometa 100 m
- visokokvalitetna sferična leća omogućava oštru i preciznu zraku
- odabir između 4 kanala frekvencije zrake radi izbjegavanja međusobnih interferencija kod instalacije više barijera na istom stupu
- potrebno prekidanje obje zrake, podešivo vrijeme reagiranja od 50 do 500 ms omogućava prilagodbu sustava specifičnostima prostora; podešavanje kuta +/- 10° okomito i +/- 90° vodoravno
- I.A.S.C.(Integrated Alignment Status Communication) - višestupanjska LED signalizacija na prijemu i predaju za izuzetno precizno i brzo nišanje
- krug za kompenzaciju utjecaja okoline služi za izbjegavanje lažnih alarma, uz opcije
- poništavanje ili generiranje alarma zbog utjecaja okoline
- reagira i kod gubitka 99,5% energije zrake zbog nepovoljnih uvjeta okoline
- zidna i stupna montaža, moguća instalacija dvije barijere na isti stup; trajanje alarma 2 s; tamper;
- memorija alarma
- zaštita od radio i statičkih smetnji, IP55 kućište za zaštitu od vanjskih utjecaja, EMI absorpcija za stabilan rad pri vrlo jakom direktnom svjetlu

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje 10,5-28 Vdc, potrošnja 60 mA; alarmni relejni izlaz "C" 0,2 A @ 28 Vdc
- NC tamper kontakti; radna temperatura od -35° C do 55° C
- dimenzije: 100 mm x 400 mm x 102 mm

AX-350MKII	Vanjska sinhronizirana barijera s dvije zrake promjenjive frekvencije, domet 100 m, I.A.S.C. podešavanje, tamper
AX-650MKII	Vanjska sinhronizirana barijera s dvije zrake promjenjive frekvencije, domet 200 m, I.A.S.C. podešavanje, tamper
AX-350DH MKIII	Digitalna vanjska infracrvena barijera s dvije zrake, domet 100 m
AX-650DH MKIII	Digitalna vanjska infracrvena barijera s dvije zrake, domet 200 m

PROŠIRENJA

HU-1	Grijač za AX-350MKII, AX-650MKII, AX350TF i AX650TF barijere (par)
BC-1	Stražnja ploča za AX-350MKII i AX-650MKII



AX-100TFR



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- vanjska sinhronizirana infracrvena barijera s dvije zrake dometa 30 m (unutarnji 60 m)
- visokokvalitetna asfericna leca omogućava oštru i preciznu zraku
- odabir između 4 kanala frekvencije zrake radi izbjegavanja međusobnih interferencija kod instalacije više barijera na istom stupu
- potrebno prekidanje obje zrake, podešivo vrijeme reagiranja od 50 do 500 ms omogućava
- prilagodbu sustava specifičnostima prostora
- LED za nišanje i signalizaciju alarma; podešavanje kuta +/- 5° okomito i +/- 90° vodoravno
- jednostavna instalacija i nišanje: view finder za grubo i naponski izlaz za fino podešavanje
- A.G.C. (Automatic Gain Control) kontinuirano prati promjene u snazi signala uvjetovane
- promjenom vremenskih uvjeta i automatski prilagodava osjetljivost radi postizanja optimalne
- razine signala
- reagira i kod gubitka 99,5% energije zrake zbog nepovoljnih uvjeta okoline
- izlaz za signalizaciju isključenja barijere zbog vrlo nepovoljnih uvjeta okoline (Environmental Disqualification)
- zidna i stupna montaža, moguća instalacija dvije barijere na isti stup; trajanje alarma 2 s; tamper
- zaštita od radio i statičkih smetnji, kucište IP55 za zaštitu od vanjskih utjecaja

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- baterijsko napajanje - dvije baterije LSH20-3.6V 13Ah za prijemnik i dvije za predajnik (nisu u kompletu)
- potrošnja: T:490 uA, R: 320 uA
- alarmni izlaz: N.C; 0,01A@3,6 Vdc
- tamper : N.C; 0,01A@3,6 Vdc
- radna temperatura: -20 do +60°C
- IP zaštita: IP55

AX-100TFR	Infracrvena barijera s dvije zrake, domet 30m, baterijsko napajanje (AX-200TFR BAT baterije nisu u kompletu), bežična primjena uz dodatni bežični predajnik	
AX-200TFR	Infracrvena barijera s dvije zrake, domet 60m, baterijsko napajanje (AX-200TFR BAT baterije nisu u kompletu), bežična primjena uz dodatni bežični predajnik	
PRIBOR		
AX-200TFR BAT	Litijska baterija (3.6V; 13 Ah) za napajanje AX-100TFR i AX-200TFR IC barijera niske potrošnje (potrebnoje ukupno 4 kom.baterija za 1 par IC barijera)	



AX-100PLUS



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- vanjska sinhronizirana infracrvena barijera s dvije zrake dometa 30 m (unutarnji 60 m)
- visokokvalitetna sferična leća omogućava oštru i preciznu zraku
- potrebno prekidanje obje zrake, podešivo vrijeme reagiranja od 50 do 500 ms omogućava prilagodbu sustava specifičnostima prostora
- LED za nišanje i signalizaciju alarma; podešavanje kuta +/- 5° okomito i +/- 90° vodoravno
- jednostavna instalacija i nišanje: view finder za grubo i naponski izlaz za fino podešavanje
- A.G.C. (Automatic Gain Control) kontinuirano prati promjene u snazi signala uvjetovane promjenom vremenskih uvjeta i automatski prilagođava osjetljivost radi postizanja optimalne razine signala
- reagira i kod gubitka 99,5% energije zrake zbog nepovoljnih uvjeta okoline
- zidna i stupna montaža, moguća instalacija dvije barijere na isti stup; trajanje alarma 2 s; tamper
- zaštita od radio i statičkih smetnji, kućište IP55 za zaštitu od vanjskih utjecaja, EMI absorpcija za stabilan rad pri vrlo jakom direktnom svjetlu

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 10,5-28 Vdc; potrošnja 46 mA; alarmni relejni izlaz "C" 0,2 A @ 28 Vdc
- NC tamper kontakti; radna temperatura od - 35°C do 55°C
- dimenzije: 78 mm x 196 mm x 83 mm

AX-100PLUS	Vanjska sinhronizirana infracrvena barijera s dvije zrake, domet 30 m (unutarnji 60 m), tamper
AX-200PLUS	Vanjska sinhronizirana infracrvena barijera s dvije zrake, domet 60 m (unutarnji 120 m), tamper
AX-250PLUS	Vanjska sinhronizirana infracrvena barijera s dvije zrake, domet 75 m, tamper
AX-500PLUS	Vanjska sinhronizirana infracrvena barijera s dvije zrake, domet 150 m, tamper

PROŠIRENJA

HU-2	Grijač za barijere AX-100/200ALPHA i AX-100/200PLUS (par)
BC-2	Stražnja ploča za seriju AX 100/200



AX-100TF



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- vanjska sinhronizirana infracrvena barijera s dvije zrake dometa 30 m (unutarnji 60 m)
- visokokvalitetna asferična leća omogućava oštru i preciznu zraku
- odabir između 4 kanala frekvencije zrake radi izbjegavanja međusobnih interferencija kod instalacije više barijera na istom stupu
- potrebno prekidanje obje zrake, podešivo vrijeme reagiranja od 50 do 500 ms omogućava
- prilagodbu sustava specifičnostima prostora
- LED indikacija za nišanje i signalizaciju alarma; podešavanje kuta +/- 5° okomito i +/- 90° vodoravno
- jednostavna instalacija i nišanje: view finder za grubo i naponski izlaz za fino podešavanje
- A.G.C. (Automatic Gain Control) kontinuirano prati promjene u snazi signala uvjetovane
- promjenom vremenskih uvjeta i automatski prilagođava osjetljivost radi postizanja optimalne
- razine signala
- reagira i kod gubitka 99,5% energije zrake zbog nepovoljnih uvjeta okoline
- izlaz za signalizaciju isključenja barijere zbog vrlo nepovoljnih uvjeta okoline (Environmental Disqualification)
- zidna i stupna montaža, moguća instalacija dvije barijere na isti stup; trajanje alarma 2 s; tamper
- zaštita od radio i statičkih smetnji, kućište IP65 za zaštitu od vanjskih utjecaja

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje 10,5-28 Vdc
- potrošnja: 44 mA
- alarmni izlaz: N.O /N.C; 0,2A@28 Vdc
- tamper : N.C; 0,2A@28 Vdc
- radna temperatura: -35 do +60°C
- IP zaštita: 65
- dimenzije: 65 x 170 x 70 mm

AX-100TF

Vanjska sinhronizirana infracrvena barijera s dvije zrake dometa 30 m,
4 frekvencijska kanala

PROŠIRENJA

HU-3

Grijač za barijere AX-100TF/ AX-200TF (par)



AX-70T



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- vanjska sinhronizirana infracrvena barijera s dvije zrake dometa 21m (50 m)
- potrebno prekidanje obje zrake, podešivo vrijeme reagiranja od 50 do 500 ms omogućava prilagodbu sustava specifičnostima prostora
- zelena i crvena LED za nišanjenje i signalizaciju alarma; podešavanje kuta +/- 5° okomito i +/- 90° vodoravno
- jednostavna instalacija i nišanjenje: view finder za grubo i naponski izlaz za fino podešavanje
- zidna i stupna montaža; trajanje alarma 2 s; tamper
- reagira i kod gubitka 99% energije zrake zbog nepovoljnih uvjeta okoline
- zaštita od radio i statičkih smetnji

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 10-30 Vdc; potrošnja 39 mA; alarmni izlaz N.C. 0,2 A @ 28 Vdc
- ugrađen grijač, radna temperatura od - 20° C do 55° C
- dimenzije: 67 mm x 167 mm x 66,5 mm

AX-70T	Vanjska sinhronizirana infracrvena barijera s dvije zrake, domet 21 m (50 m), tamper
AX-130T	Vanjska sinhronizirana infracrvena barijera s dvije zrake, domet 40 m (100 m), tamper



BX-100PLUS



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- vanjska infracrvena barijera s dvije zrake dometa 30 m (unutarnji 60 m)
- potrebno prekidanje obje zrake, vrijeme reagiranja 50 ms
- LED za nišanjenje i signalizaciju alarma; zvučna signalizacija 70 dB za podešavanje i alarm (isključiva)
- zadržka alarma 15 s (zvučna signalizacija), trajanje alarma 2 s; tamper
- reagira i kod gubitka 99% energije zrake zbog nepovoljnih uvjeta okoline
- zidna montaža; zaštita od radio i statičkih smetnji

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje 10.5-28 Vdc, potrošnja 75 mA
- 2 relejna izlaza N.O/N.C. 0,2 A @ 28 Vdc; tamper NC kontakti

BX-100PLUS	Infracrvena barijera za zaštitu perimetra zgrade, dvostruka zraka, domet 30 m vani, 60 m unutra
MG-1	Metalno kućište za barijeru BX-100PLUS
SP-1	Odstojnik za montažu barijere BX-100PLUS
WC-1	Dekoratивно bijelo kućište za barijeru BX-100PLUS



AX-100S



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- infracrvena barijera s jednom zrakom dometa 30 m za unutarnju uporabu
- modeli za površinsku (AX-100S) i ugradnu montažu (AX-100SR)
- LED za nišanjenje i signalizaciju alarma, višefokusna leća - nije potrebno okomito podešavanje
- vodoravno podešavanje +/- 90° (AX-100S), odnosno +/- 15° (AX-100SR)
- prijemnik prepoznaje kod signala iz predajnika, neosjetljiv na svjetlost iz okoline
- reagira na prekid zrake duži od 50 ms, trajanje alarma 2 s; tamper

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje 8-18 Vdc, potrošnja maks. 27 mA; alarmni izlaz 0,2 A

AX-100S	Unutarnja infracrvena barijera s jednom zrakom, domet 30 m, tamper
AX-100SR	Unutarnja infracrvena barijera s jednom zrakom, domet 30 m, tamper, ugradna montaža



CSA423TF



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- ugradni magnetski kontakt za metalna vrata u bijeloj boji
- NC kontakt
- maksimalni razmak 12/23 mm

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- dimenzije: promjer 22 mm, dužina 36 mm

CSA423TF

Magnetski detektor, ugradni za metalna i blindirana vrata, NC kontakti, 22 mm promjer, 1,2 m kabela u kompletu, maks. razmak 12/23 mm



CSA424TF



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- ugradni magnetski kontakt za metalna vrata/prozore (aluminij, željezo...)
- NC alarmni i tamperski kontakti
- maksimalni razmak 20 mm - 12 mm ako je ugrađen u feromagnetski okvir
- 120 cm kabela u kompletu

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- dimenzije: promjer 24 (20) mm, dužina 26,5 mm

CSA424TF

Metalni ugradni magnetni kontakt promjera 20 mm, maks. razmak 20 mm (12 mm u željezu), NC kontakt, tamper, 120 cm kabela u kompletu, boje mesinga

CSA415TF



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- ugradni magnetski kontakt
- maksimalni razmak 15 mm

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- dimenzije: promjer 8mm, dužina 35 mm

CSA415TF

Ugradni magnetni kontakt 35x8 mm, maksimalni razmak 15 mm

TANE MET-200



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- nadgradni magnetski kontakt - metalni
- idealno za aplikacije gdje je potreban široki razmak (do 50 mm)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- dimenzije: 50 mm x 25 mm x 25 mm

TANE MET-200	Nadgradni magnetni kontakt metalni, verzija s protusabotažom (AR). maksimalni razmak 50 mm
TANE MET-200AR	Nadgradni magnetni kontakt metalni, verzija s protusabotažom (AR). maksimalni razmak 50 mm



CSA403TF-4



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- nadgradni magnetski detektor s 30 cm kabela
- kabel s 4 žice, dvije za tamper i dvije za kontakt
- maksimalan razmak 15 mm

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- dimenzije kontakta i magneta: 40 x 13 x 7,5 mm
- težina: 120 g

CSA403TF-4	Magnetski detektor nadgradni, komplet s 40 cm četverožinog kabela, maks. razmak 15 mm, bijeli
CSA405TF-B	Magnetski kontakt, 60x13,5x13 mm kontakt, 60x11x13 mm magnet, bijeli



TANE SM35 WH



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- magnetski kontakt nadgradni; pričvršćivanje vijcima
- NC kontakt ; maks. razmak 19 mm
- vrlo ekonomičan i jednostavan za montažu

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- dimenzije: 63 mm x 12 mm x 19 mm

TANE SM35 WH	Nadgradni magnetski kontakt plastični, maksimalni razmak 19 mm
TANE SM35 BR	Nadgradni magnetski kontakt plastični. maksimalni razmak 19 mm



AC 101



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- digitalni detektor loma stakla s dinamičkom analizom zvuka
- montaža na nasuprotni i susjedni zid ili na strop
- detekcija loma svih poznatih tipova stakala, prilagodba dimenzijama stakla
- odabir osjetilnog dometa s kratkospojnicima - maksimalna osjetljivost do 7,6 m ili drugi položaj za manja područja s reflektirajućim površinama
- MOV zaštita od statičkog pražnjenja; neosjetljivost na radio smetnje
- LED za signalizaciju alarmnog stanja; memorija alarma
- testiranje sa simulatorom loma stakla AFT-100 - prenosivim uređajem koji generira zvuk loma višeslojnih ili termopan stakala, generiranje zvuka jednom ili kontinuirano svakih 10 sekundi

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 9 do 16 V; potrošnja: (25) 35 mA / 12 Vdc
- relej tip "A" 1A @ 24 Vdc; tamperi: 0,1 A @ 24 Vdc
- dimenzije: 89 mm x 64 mm x 20 mm; radna temperatura: od -10° C do 50° C

AC 101	Acuity digitalni detektor loma stakla dometa do 7,6m, podešavanje osjetljivosti u odnosu na tip i površinu staklene površine, NC alarmni kontakti, tamper	
AFT 100	Tester / simulator loma stakla za AC 101	


VV600PLUS

OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- detektor šuma za sef; pokrivanje 1 do 14 m
- tri odvojena kanala za detekciju tipičnih frekvencija provale, uz istovremenu neosjetljivost na frekvencije iz okoline, osiguravaju pouzdan rad bez lažnih alarma
- podešavanje osjetljivosti u 5 koraka po 6 dB
- LED za signalizaciju alarmnog stanja; memorija alarma; bijelo plastično kućište

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje 9 - 15 Vdc; potrošnja 25 mA /12 V; naponski pikovi: 2 Vpp @ 12 V
- NC alarmni relejni izlaz, kontakti 0,1 A @ 30 Vdc (otvoren 1-2 s)
- tamper NC kontakti 0,1 A @ 30 Vdc

VV600PLUS	Detektor šuma za sef, pokrivanje 14 m, NC kontakti, tamper
VV602PLUS	Detektor šuma za bankomate, reflektirajućim trezore, sigurnosne kase pokrivanje 14 m, NC kontakti, tamper
VV700	Programabilni detektor šuma za sve aplikacije, digitalna obrada signala, programiranje i podešavanje putem PC-a

PRIBOR

VM600	Dodatak za montažu na betonski zid
VM611P	Dodatak za montažu na pod
VM651	Dodatak za montažu na vrata sefa
VM652	Dodatak za zaštitu otvora za ključ - zakretna ploča
VM654P	Metalni bužir za priključni kabel detektora
VT612	Test jedinica za rad detektora na metalnim površinama
VM604	Dodatak za montažu zavarivanjem na metalnu površinu
VT608N	Test jedinica, pojedinačna signalizacija, do 8 detektora, napajanje 9 - 15 Vdc
VT705P (VT605)	Test generator i predajnik, napajanje 9 - 15 Vdc
VM655P	Priključna kutija s tamper zaštitom
VM607P	Uvodnica za dvostruki kabel (1 kom)
VM606P	Uvodnica za okrugle kabele (1 kom)
VM605P	Uvodnica za kvadratne kabele (1 kom)
VM603	Kutija za zaštitu od vanjskih utjecaja
VM602P	Dodatak za montažu na sef ugrađen u beton



CSA484 I



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- crveno / zeleni alarm indikator
- zaštita protiv otvaranja Kućišta
- izuzetno tiha s dva interna kontakta: jedan za alarm i jedan za tamper
- resetiranje ključem

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- dimenzije: 52 mm x 72 mm x 28 mm
- težina: 70 g

CSA484 I	Protuprepadna panik tipka, reset ključem, bijela plastika, aluminijski pokrov
CSA484 ME	Protuprepadna panik tipka, LED memorija alarma, reset s alarmne centrale, bijela plastika, aluminijski pokrov, 12 Vdc napajanje
SL-PBTRE-C01	Protuprepadna panik tipka, reset ključem, crna plastika, aluminijski pokrov



CSA1450



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- detektor poplave i vlage
- relejni alarmni izlaz, 1A @ 30 Vdc

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje 12/24 V, potrošnja 2-32 mA
- IP40
- dimenzije: 96 x 64 x 25 mm

CSA1450	Detektor poplave i vlage s relejnim alarmnim izlazom, 12/24 V
---------	---

PROŠIRENJA

CSA1450/S	Dodatna sonda za detekciju poplave - spaja se na CSA1450 detektor
-----------	---



WIN EA200 (WIN UTA 1)



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- digitalni detektor temperature, postavljanje minimuma i maksimuma, 2 zone detekcije
- veliki LCD displej sa prikazom trenutne temperature
- interni temperaturni senzor
- dodatne temperaturne sonde za vrlo niske i visoke temperature
- 2 zasebna relejna izlaza za svaku zonu i jedan zajednički relejni izlaz
- pregled memorije događaja
- opcija: zvučna signalizacija alarma, tipka za utišavanje alarma

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc
- potrošnja: 200 mA
- radna temperatura: 0° do 50° C
- dimenzije: 122 x 152 x 30,5 mm
- težina: 0,25 kg

WIN EA200 (WIN UTA 1)

Digitalni detektor Min. i Max. temperature s LCD zaslonom, mjereno područje od 0 do 50° C (-50° do 150° C s dodatnim temperaturnim sondama), 2 zasebna i jedan zajednički relejni izlaz

DSC

LC-MBS



LC-MBS

Zidno-stropni nosač za LC seriju detektora pokreta



PC1832 NK



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- 8 zona (32 tipova zona, 9 atributa zona), proširivo na 32 žičane ili 32 bežične zone, NC, EOL ili DEOL ožičenje zona
- 4 nezavisnih particija
- 71 korisničke šifre, 1 glavna šifra sustava
- neizbrisiva memorija s 500 događaja (upisani datum i vrijeme), omogućen pregled na LCD tipkovnici i ispis na printer (PC5400)
- omogućeno spajanje do 8 LED ili LCD tipkovnica u sustav
- izlaz za sirenu, konstantan ili pulsirajući
- 2 programabilna izlaza (26 opcija) proširivo do 14 izlaza
- digitalni komunikator s 3 telefonska broja; formati komunikacije uključuju SIA, Contact ID, privatni poziv...
- Omogućena TCP/IP komunikacija preko TL250/TL300 intranet/internet komunikatora
- upload/download - lokalno i daljinski (potreban software DLS2002)
- SIA funkcije za sprječavanje lažnih alarma
- potpuni nadzor sustava (izlaz za sirenu, telefonska linija, zone, AC napajanje, akumulator...)
- proširenja: izlaz za printer; dvosmjerna audio komunikacija; ESCORT upravljanje telefonom; integracija/automatizacija putem RS232 međusklopa
- 2-žična adresabilna petlja omogućava spajanje do 32 adresabilna uređaja preko PC5100 međusklopa

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- zahtjevano napajanje: transformator 220/16 Vac, 40 VA i akumulator 12 V, 7Ah
- potrošnja: 85 mA
- izlazi za napajanje modula (AUX + Keybus): 12 Vdc, 500 mA (PTC zaštita)
- izlaz za sirenu: 700 mA
- PGM izlazi 1=50 mA; PGM2=300 mA (PTC zaštita)
- dimenzije Kućišta: 287 x 297 x 76 mm

PC1832 NK

Alarmna centrala 8-32 zona, 4 particije, s komunikatorom, 72 korisničke šifre, 2 PGM izlaza, izlaz za sirenu

PRIBOR

PS40VA TOROID

Toroidni transformator 16.5 V, 40 VA, pribor za montažu

DSC1265

Akumulator 12V, 6,5 Ah, maks. struja 1,62 A, dim.150 x 97,5 x 65 mm

T1

Tamper za kućište alarmne centrale

DSC L1

Bravica za kućište alarmne centrale

PROŠIRENJA

PC1555RK Z	Dodatna 6 zonska LED tipkovnica za PC1565, 1 ulaz za zonu, 5 lampica sustava
PK5508	LED tipkovnica s 8 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica
PK5516	LED tipkovnica s 16 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica
PK5500	LCD tipkovnica s programabilnim porukama na hrvatskom jeziku, 5 programabilnih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica
PK5501	LCD tipkovnica sa simbolima, podržava 64 zone, 5 funkcijskih tipki, FAP, ulazno/izlazna priključnica
RFK5500	LCD tipkovnica s programabilnim porukama na hrvatskom jeziku, 5 programabilnih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica, ugrađen modul bežičnog proširenja RF5132
RFK5501	LCD tipkovnica sa simbolima za alarmnu centralu.
RFK5508	LED tipkovnica s 8 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica, ugrađen modul bežičnog proširenja RF5132
RFK5516	LED tipkovnica s 16 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica, ugrađen modul bežičnog proširenja RF5132
PC5108	Modul žičanog zonskog proširenja za alarmne centrale serije Power, 8 zona
PC5100	Keybus međusklop za adresabilnu petlju centrale PC 5020 V3.0; spajanje do 32 adresabilna uređaja
RF5108WKK1-433W	Prijemni modul bežičnog proširenja za Power alarmne centrale, komplet sa jednim daljinskim ključem i jednom LED lampicom. Podržava 8 bežičnih zona i 8 daljinskih ključeva. Dva programabilna izlaza (50 mA)
RF5132-433	Modul proširenja za Power alarmne centrale.
PC5320	Međusklop za spajanje do 4 modula bežičnog proširenja PC5132/RF5132 na jednu alarmnu centralu serije Power - svi priključeni moduli moraju biti iste softverske verzije i radne frekvencije
PC5204	Modul za centralu s 4 tranzistorska izlaza
PC5208	Modul za Power centrale, 8 tranzistorskih izlaza, 18 programabilnih opcija
PC5580TC	Escort modul s glasovnim porukama za alarmne centrale serije Power (komplet sa X-10 i AM12), omogućava povezivanje modula DSC EMS100-01
PC5900	Modul za audio verifikaciju događaja u štichenom prostoru, omogućena dvosmjerna komunikacija
PC5400	Međusklop za serijski printer, za Classic i Power centrale, c/w DB-25 konektor
PC5401	Datalink međusklop za Classic i Power centrale
SRGD-T-LINKTL150	Ekonomično IP komunikacijsko rješenje za stambene aplikacije na postojećoj LAN/WAN mreži ili putem Interneta SYSTEM II, SYSTEM III). Kompatibilan sa svim alarmnim centralama serije Power. Jednostavna instalacija i programiranje putem web page interfeasa
SRGD-T-LINKTL250	TCP/IP komunikacijski modul za Power i Maxsys alarmne centrale.



PC585



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- 4 zone (27 tipova zona, 8 atributa zona), proširivo na 8 žičanih (zone sa tipkovnica) ili 32 bežične zone (RF5132)
- NC,EOL ili DEOL ožičenje; 3 alarma aktivirana s tipkovnice (požar, medicinski, panika)
- omogućeno spajanje do 8 LED ili LCD tipkovnica u sustav
- 32 korisničke šifre, 2 šifre prisile, 2 šifre nadzora sustava, 1 glavna šifra sustava
- neizbrisiva memorija s 128 događaja (upisani datum i vrijeme), omogućen pregled na LCD tipkovnici i ispis na printer (PC5400)
- izlaz za sirenu, konstantan ili pulsirajući
- 2 programibilna izlaza (18 opcija)
- digitalni komunikator s 3 telefonska broja
- formati uključuju SIA, Contact ID, privatni poziv i pager
- download/upload - lokalni i daljinski (potreban software DLS2002)
- SIA funkcije za sprječavanje lažnih alarma i jednostavnu uporabu
- POTPUNI NADZOR (sirene, telefonske linije, zona, AC napajanja, baterije ...)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- zahtjevano napajanje: transformator 220/16 Vac, 40 Va i akumulator 12 V, 4 Ah
- izlaz pomoćnog napajanja modula (AUX): 12Vdc, 550 mA (PTC zaštita)
- izlaz za sirenu: 700 mA
- PGM1=300 mA, PGM2=50 mA

PC585	Alarmna centrala 4-32 zona, s komunikatorom, 37 korisničkih šifri, 2 PGM izlaza, izlaz za sirenu, u kompletu LED tipkovnica PC1555RKZ
-------	---

PRIBOR

ELAN 1240	Akumulator 12 V, 4,5 Ah, maks. struja 1,0 A, dim. 90 x 102 x 70 mm
PS20VA TOROID	Toroidni transformator 16.5 V, 20 VA, pribor za montažu
DSC L1	Bravica za kućište alarmne centrale
T1	Tamper za kućište alarmne centrale

PROŠIRENJA

PC1555RK Z	Dodatna 6 zonska LED tipkovnica za PC1565, 1 ulaz za zonu, 5 lampica sustava
PK5508	LED tipkovnica s 8 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica
PK5516	LED tipkovnica s 16 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica
PK5501	LCD tipkovnica sa simbolima, podržava 64 zone, 5 funkcijskih tipki, FAP, ulazno/izlazna priključnica
PK5500	LCD tipkovnica s programabilnim porukama na hrvatskom jeziku, 5 programabilnih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica
LCD5500Z38 CROATIAN V.3	LCD tipkovnica, 5 programabilnih tipki, poruke na hrvatskom jeziku, za centrale serija Classic i Power
RF5108WKK1-433W	Prijemni modul bežičnog proširenja za Power alarmne centrale, komplet sa jednim daljinskim ključem i jednom LED lampicom. Podržava 8 bežičnih zona i 8 daljinskih ključeva. Dva programabilna izlaza (50 mA)
PC5320	Međusklop za spajanje do 4 modula bežičnog proširenja PC5132/RF5132 na jednu alarmnu centralu serije Power - svi priključeni moduli moraju biti iste softverske verzije i radne frekvencije
RFK5508	LED tipkovnica s 8 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica, ugrađen modul bežičnog proširenja RF5132
RFK5516	LED tipkovnica s 16 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica, ugrađen modul bežičnog proširenja RF5132
RFK5501	LCD tipkovnica sa simbolima za alarmnu centralu.
RFK5500	LCD tipkovnica s programabilnim porukama na hrvatskom jeziku, 5 programabilnih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica, ugrađen modul bežičnog proširenja RF5132
PC5401	Datalink međusklop za Classic i Power centrale
SRGD-T-LINKTL150	Ekonomično IP komunikacijsko rješenje za stambene aplikacije na postojećoj LAN/WAN mreži ili putem Interneta SYSTEM II, SYSTEM III). Kompatibilan sa svim alarmnim centralama serije Power. Jednostavna instalacija i programiranje putem web page interfeasa
SRGD-T-LINKTL300	Univerzalni TCP/IP komunikator, podržava sve alarmne centrale sa DTMF biranjem i CONTACT ID formatom komunikacije, u metalnom kućištu



PC1864 NK



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- 8 zona (32 tipova zona, 9 atributa zona), proširivo na 64 žičane ili 32 bežične zone, NC, EOL ili DEOL ožičenje zona
- 8 nezavisnih particija
- 94 korisničke šifre, 1 glavna šifra sustava
- neizbrisiva memorija s 500 događaja (upisani datum i vrijeme), omogućen pregled na LCD tipkovnici i ispis na printer (PC5400)
- omogućeno spajanje do 8 LED ili LCD tipkovnica u sustav
- izlaz za sirenu, konstantan ili pulsirajući
- 4 programabilna izlaza (26 opcija) proširivo do 14 izlaza
- digitalni komunikator s 3 telefonska broja; formati komunikacije uključuju SIA, Contact ID, privatni poziv...
- Omogućena TCP/IP komunikacija preko TL250/TL300 intranet/internet komunikatora
- upload/download - lokalno i daljinski (potreban software DLS2002)
- SIA funkcije za spriječavanje lažnih alarma
- potpuni nadzor sustava (izlaz za sirenu, telefonska linija, zone, AC napajanje, akumulator...)
- proširenja: izlaz za printer; dvosmjerna audio komunikacija; ESCORT upravljanje telefonom; integracija/automatizacija putem RS232 međusklopa
- 2-žična adresabilna petlja omogućava spajanje do 32 adresabilna uređaja preko PC5100 međusklopa

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- zahtjevano napajanje: transformator 220/16 Vac, 40 VA i akumulator 12 V, 7Ah
- potrošnja: 85 mA
- izlazi za napajanje modula (AUX + Keybus): 12 Vdc, 500 mA (PTC zaštita)
- izlaz za sirenu: 700 mA
- PGM izlazi 1,3,4=50 mA; PGM2=300 mA (PTC zaštita)
- dimenzije Kućišta: 287 x 297 x 76 mm

PC1864 NK

Alarmna centrala 8-64 zona, 8 particije, s komunikatorom, 95 korisničkih šifri, 4 PGM izlaza, izlaz za sirenu

PRIBOR

PS40VA TOROID

Toroidni transformator 16.5 V, 40 VA, pribor za montažu

ELAN 1265

Akumulator 12V, 7,0 Ah, maks. struja 1,62 A, dim.151 x 94 x 65 mm

T1

Tamper za kućište alarmne centrale

DSC L1

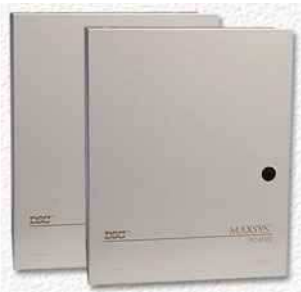
Bravica za kućište alarmne centrale

PROŠIRENJA

PC1555RK Z	Dodatna 6 zonska LED tipkovnica za PC1565, 1 ulaz za zonu, 5 lampica sustava
PK5508	LED tipkovnica s 8 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica
PK5516	LED tipkovnica s 16 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica
PK5500	LCD tipkovnica s programabilnim porukama na hrvatskom jeziku, 5 programabilnih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica
PK5501	LCD tipkovnica sa simbolima, podržava 64 zone, 5 funkcijskih tipki, FAP, ulazno/izlazna priključnica
RFK5500	LCD tipkovnica s programabilnim porukama na hrvatskom jeziku, 5 programabilnih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica, ugrađen modul bežičnog proširenja RF5132
RFK5501	LCD tipkovnica sa simbolima za alarmnu centralu.
RFK5508	LED tipkovnica s 8 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica, ugrađen modul bežičnog proširenja RF5132
RFK5516	LED tipkovnica s 16 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica, ugrađen modul bežičnog proširenja RF5132
PC5108	Modul žičanog zonskog proširenja za alarmne centrale serije Power, 8 zona
PC5100	Keybus međusklop za adresabilnu petlju centrale PC 5020 V3.0; spajanje do 32 adresabilna uređaja
RF5108WKK1-433W	Prijemni modul bežičnog proširenja za Power alarmne centrale, komplet sa jednim daljinskim ključem i jednom LED lampicom. Podržava 8 bežičnih zona i 8 daljinskih ključeva. Dva programabilna izlaza (50 mA)
RF5132-433	Modul proširenja za Power alarmne centrale.
PC5204	Modul za centralu s 4 tranzistorska izlaza
PC5208	Modul za Power centrale, 8 tranzistorskih izlaza, 18 programabilnih opcija
PC5580TC	Escort modul s glasovnim porukama za alarmne centrale serije Power (komplet sa X-10 i AM12), omogućava povezivanje modula DSC EMS100-01
PC5900	Modul za audio verifikaciju događaja u štićenom prostoru, omogućena dvosmjerna komunikacija
PC5400	Međusklop za serijski printer, za Classic i Power centrale, c/w DB-25 konektor
PC5401	Datalink međusklop za Classic i Power centrale
SRGD-T-LINKTL150	Ekonomično IP komunikacijsko rješenje za stambene aplikacije na postojećoj LAN/WAN mreži ili putem Interneta SYSTEM II, SYSTEM III). Kompatibilan sa svim alarmnim centralama serije Power. Jednostavna instalacija i programiranje putem web page interfeasa
SRGD-T-LINKTL250	TCP/IP komunikacijski modul za Power i Maxsys alarmne centrale.

DSC

PC4020 NK



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- 16 ZONA (18 tipova) PROŠIRIVO DO 128 ŽIČANIH ILI BEŽIČNIH ZONA
- 8 NEZAVISNIH PARTICIJA; NC, EOL ili DEOL ožičenje
- 4 alarma aktivirana s tipkovnice (požar, medicinski, panika, prisila)
- do 16 LCD TIPKOVNICA; 128 KORISNIČKIH ŠIFRI, 4 ili 6 znamenkastih
- NEIZBRISIVA MEMORIJA s 600 događaja (upisani datum i vrijeme),
- moguć pregled na LCD tipkovnici i ispis na printer
- IZLAZ ZA SIRENU, konstantan ili pulsirajući
- PROGRAMIBILNI IZLAZ, 28 opcija
- moguće PROŠIRENJE do 144 O. C. i 48 relejna izlaza
- DIGITALNI KOMUNIKATOR s 3 telefonska broja; DOWNLOAD/UPLOAD
- SIA funkcije za sprječavanje lažnih alarma i jednostavnu uporabu,
- POTPUNI NADZOR (sirene, telefonske linije, zona, AC napajanja, baterije ...)
- mogućnost grafičkog prikaza s 32 ili 64 zone
- u kompletu tamper i bravica za kućište centrale
- PROŠIRENJA: izlaz za printer; modul za kontrolu ulaza, ESCORT upravljanje telefonom i X-10 mrežni međusklop za automatizaciju

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- 12 V, 700 mA izlaz za sirenu, izlaz PGM1=300 mA
- pomoćno napajanje 12 V, 500 mA
- dimenzije: 327 mm x 408 mm x 116 mm
- potreban transformator 16 V, 40VA i akumulator 12 V, 7 Ah

PC4020 NK

Protuprovalna centrala, dvije adresabilne petlje, 16 do 128 zona, bez tipkovnice

PRIBOR

PS40VA TOROID

Toroidni transformator 16.5 V, 40 VA, pribor za montažu

ELAN 12150

Akumulator 12 V, 17 Ah, dim. 181 x 167 x 76 mm

DSC-L1

Bravica za kućište DSC centrala

PROŠIRENJA

PC4108	Modul proširenja za Maxsys centrale, 8 zona, 18 programabilnih tipova, EOL / NC kontakti
PC4116	Modul proširenja za Maxsys centrale, 16 zona, 18 programabilnih tipova, EOL / NC kontakti
PC4204	Modul s 4 relejna izlaza i dodatnim napajanjem 1,5 A, 59 programabilnih opcija
PC4216	Modul za Maxsys centrale, 16 tranzistorskih izlaza, 28 programabilnih opcija
PC4164 NB	Modul za bežično proširenje Maxsys centrale, 64 bežične zone, potpuno nadzirana komunikacija
PC4401	Modul dvosmjernje komunikacije za Maxsys centrale, za korisničke aplikacije
PC4580	ESCORT audio modul za upravljanje i programiranje centrale telefonom za PC4010 i PC4020
PC4820	Modul kontrole ulaza za PC4020A alarmnu centralu, za 2 čitača
PC4632	Točkasti paralelni prikaznik za alarmnu centralu
PC4664	Točkasti paralelni prikaznik alarma
PC4612	12 zonski izdvojeni signalni vatrodojavni prikaznik



PC6010



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- 16 ZONA PROŠIRIVO DO 256 ZONA
- 32 PARTICIJE i 32 alarmne grupe
- particijama se nezavisno mogu dodjeliti BELL izlazi, šifre, tipkovnice...
- podjela zona po nezavisno upravljivim alarmnim grupama
- 1000 korisničkih šifri
- 4 kategorije pristupa, NEIZBRISIVA MEMORIJA s 3000 događaja
- DIGITALNI KOMUNIKATOR s 3 tel. broja; formati uključuju SIA, Contact ID i pager
- DOWNLOAD/UPLOAD; pomoću modema DSC MD12 ili PC-LINKA lokalno
- SIA funkcije za sprječavanje lažnih alarma i jednostavnu uporabu,
- POTPUNI NADZOR (sirene, telefonske linije, zona, AC napajanja, baterije ...)
- NOVI PROGRAM tipkovnica omogućuje jednostavniji način upravljanja
- sve tipkovnice rade u istom modu
- 16 modula za kontrolu ulaza PC 6820 za 32 vrata
- 2 PGM izlaza na pločici proširivo do 210 programabilnih izlaza
- 64 jakostrojna izlaza do 1A (s modulima PC 6204 x 16 kom)
- 144 slabostrojna izlaza do 50 mA (s modulima PC 6216 x 9 kom)
- otvoreni protokol omogućuje kreiranje softwera za komunikaciju s alarmnom centralom i upravljanje s računala (uključivanje, isključivanje, bypass, pregled trenutnog statusa..)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- 12 V snažno 750 mA napajanje, izlaz za sirenu
- pomoćno napajanje 12 V 1,4A, PTC zaštita
- potreban transformator 16 V, 80VA akumulator 12 V 7Ah

PC6010	Alarmna centrala 16-256 zona, 32 particije, 32 alarmne grupe, s komunikatorom i tipkovnicom
--------	---

PRIBOR

PS80VA220/12	Napajač za PC 6010 i KT300, 12 Vac
ELAN 12150	Akumulator 12 V, 17 Ah, dim. 181 x 167 x 76 mm
DSC L1	Bravica za kućište alarmne centrale

PROŠIRENJA

LCD6501	Tipkovnica uz centralu PC 6010, do 16 tipkovnica u sustavu
PC6108	Modul proširenja za PC6010 centrale, 8 zona, do 30 modula u sustavu, AUX izlaz, podržava DEOL zone, nadzor tampera i low Ebus
PC6204	Modul s 4 relejna izlaza, dodatno napajanje sustava, do 16 modula u sustavu, 56 programabilnih opcija (potreban ACC i trafo)
PC6216	Modul sa 16 tranzistorskih izlaza (50mA/12Vdc) za PC6010 centrale, 56 programabilnih opcija, do 9 modula u sustavu
PC6400	Međusklop za serijski printer, za PC6010 centrale, RS232 protokol
PC6820	Modul kontrole ulaza za PC6010 alarmnu centralu, za 2 čitača, do 16 modula u sustavu
PC6442	Komunikacijski dvosmjerni međusklop za korisničke aplikacije, 115,5K Baud prijenos podataka



BENT-KYO320



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- 344 zona (8 na glavnoj ploči, proširivo s modulima M-6/IN)
- 32 nezavisne particije
- 3 alarma aktivirana s tipkovnice (požar, medicinski, panika)
- do 32 LCD tipkovnica; 195 korisničkih šifri; do 32 čitača (ECLIPSE i/ili PROXI)
- NEIZBRISIVA MEMORIJA s 10.000 događaja (upisani datum i vrijeme)
- 3 PGM relejna i 3 tranzistorska izlaza na glavnoj ploči, moguće proširenje na 118 izlaza
- Digitalni komunikator s 50 telefonskih brojeva; DOWNLOAD/UPLOAD
- Mogućnost daljinskog upravljanja preko tipkovnice telefona sa tonskim biranjem

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- Mogućnost potrošnje dodatnih modula i detektora do 900 mA
- Napajač 3.5 A
- Dimenzije metalnog kucišta: 339x488x108 mm
- Potreban transformator na 17 Vac i akumulator od 12V, 17Ah

BENT-KYO320

Alarmna centrala, 8 do 344 zone, 32 particije, moguće spajanje do 32 LCD i 16 LED tipkovnica, 32 čitača (ECLIPSE ili BL2PROXY), 195 korisničkih šifri, s komunikatorom, mogućnost bežičnog proširenja, u metalnom kucištu s napajačem u kompletu. Buffer s 10000 događaja. Potpuna upload/download podrška

PRIBOR

BENT-CB12170

Akumulator 12 V, 17 Ah, max.struja punjenja 7.5 A, dimenzije 181 x 76 x 167 mm

PROŠIRENJA

BENT-ALISON-S

LCD tipkovnica, 3 funkcijske tipke, 4 lampice sustava

BENT-VECTOR/RX

Prijemni modul bežičnog proširenja za prijem 32 bežična detektora i 16 daljinskih upravljača. jednostavna metoda prijavljivanja detektora. Kompatibilan s KYO 8WM i KYO 32 centralama

BENT-M-6/OUT

Modul proširenja sa 6 tranzistorskih izlaza, 6 programabilnih izlaza 150 mA/12 Vdc

BENT-M-6/IN

Modul proširenja sa 6 zona

BENT-ECLIPSE-GEW

Beskontaktni samostojeći čitač elektroničkih ključeva (SAT) s 3 LED lampice

BENT-BL2PROXI

Beskontaktni čitač proxy kartica za vanjsku i unutarnju ugradnju

DSC

PC4108



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- moduli za proširenje s 8 zonskih ulaza
- 18 programabilnih tipova zona; zone mogu biti dodijeljene jednoj ili više particija
- jednostruki EOL ili NC kontakti; izlaz za napajanje detektora
- spaja se do 330 m od centrale (više uz dodatne uvjete) preko COMBUS-a

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 30 mA; radna temperatura od 0° C do 50° C
- dimenzije PC4108: 93 mm x 44 mm x 12 mm

PC4108	Modul proširenja za Maxsys centrale, 8 zona, 18 programabilnih tipova, EOL / NC kontakti
PC4116	Modul proširenja za Maxsys centrale, 16 zona, 18 programabilnih tipova, EOL / NC kontakti
PC6108	Modul proširenja za PC6010 centrale, 8 zona, do 30 modula u sustavu, AUX izlaz, podržava DEOL zone, nadzor tampera i low Ebus

PRIBOR

PC4003	Metalno kućište za pojedinačne module - 228 x 178 x 64 mm
T1	Tamper za kućište alarmne centrale
DSC L1	Bravica za kućište alarmne centrale

DSC

PC5108



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- modul za proširenje s 8 zonskih ulaza, 4 programabilna izlaza
- 25 programabilnih tipova zona; zone mogu biti dodijeljene jednoj ili više particija
- NC/EOL/DEOL nadzor
- spaja se do 330 m od centrale preko KEYBUS-a

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 25 mA; radna temperatura od 0° C do 50° C
- dimenzije: 93 mm x 44 mm x 12 mm

PC5108	Modul žičanog zonskog proširenja za alarmne centrale serije Power, 8 zona
--------	---

PRIBOR

PC5001C	Metalno kućište za PC5108 modul zonskog proširenja ili PC5208 programibilni izlazni modul. Dimenzije: 152 x 122 x 38 mm (nema poziciju za bravicu i tamper Kućišta)
---------	---

DSC

PC4164 NB



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- za sve bežične uređaje komunikacija je potpuno nadzirana
- 433 MHz proširena spektralna tehnologija
- jednostavno priključivanje detektora
- spaja se do 330 m od centrale preko KEYBUS-a

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 120 mA; radna temperatura od 0°C do 50° C

PC4164 NB

Modul za bežično proširenje Maxsys centrale, 64 bežične zone, potpuno nadzirana komunikacija

DSC

RF5132-433



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- modul bežičnog proširenja za Power alarmne centrale
- podržava do 32 bežične zone i do 16 daljinskih ključeva na 8 particija
- za sve prijavljene bežične uređaje komunikacija je potpuno nadzirana
- protusabotažna zaštita (dva tamperska prekidača)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12Vdc
- potrošnja: 125 mA
- radna frekvencija: 433MHz
- dimenzije: 145 x 105 x 26 mm

RF5132-433

Modul proširenja za Power alarmne centrale.

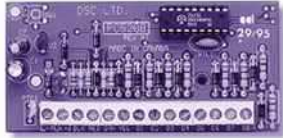
PROŠIRENJA

PC5320

Međusklop za spajanje do 4 modula bežičnog proširenja PC5132/RF5132 na jednu alarmnu centralu serije Power - svi priključeni moduli moraju biti iste softverske verzije i radne frekvencije

DSC

PC5100



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- adresabilni Keybus modul za POWER 864 alarmnu centralu
- do 32 adresabilna uređaja (1/ zona)
- maksimalna struja do 170mA po jednoj adresabilnoj petlji
- dugačke petlje se mogu podijeliti u dvije zasebne
- mogućnost instalacije bilo gdje na POWER keybus ožičenju do 305 metara od centrale
- ugrađen tamper prekidač
- jednostavno dodavanje u sustav i instalacija

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12VDC keybus; potrošnja: 40mA
- maksimalna struja: 170 mA
- potrošnja adresabilnih uređaja:
- AMS-220/220T = 0,8 mA - 1,5 mA max
- AMB-300 = 2,5 mA - 5,0 mA max
- AMB-500 = 2,5 mA - 5,0 mA max
- AMB-600 = 3,5 mA - 6,5 mA max
- AMA-100 = 3,5 mA - 5,5 mA max
- AMP-700/701 = 0,8 mA - 0,8 mA max

PC5100

Keybus međusklop za adresabilnu petlju centrale PC 5020 V3.0; spajanje do 32 adresabilna uređaja

DSC

AMX-400



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

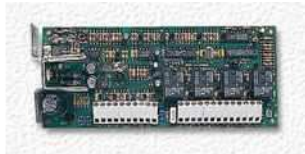
- adresabilni modul za povećanje duljine adresabilne petlje
- pospješuje komunikaciju između alarmne centrale i adresabilnih uređaja i daje veću stabilnost u radu

AMX-400

Adresabilni modul za povećanje duljine petlje

DSC

PC4204



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- napajački modul s 4 relejna izlaza, svaki s 28 programabilnih opcija
- uz priključeni transformator pruža dodatno napajanje
- do 9 modula za PC4010 i do 16 za PC4020
- nadziranje niskog napona baterije, pomoćnog napajanja i nestanka AC napajanja
- spaja se do 330 m od centrale (više uz dodatne uvjete) preko COMBUS-a

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 30 mA; radna temperatura od 0°C do 50° C
- daje dodatno napajanje: 1,5 A @ 12,5 Vdc; NO / NC relejni izlazi: 7 A @ 220 V
- dimenzije: 191 mm x 82 mm x 50 mm
- potreban 16.5 V / 40 VA transformator za opciju dodatnog napajanja

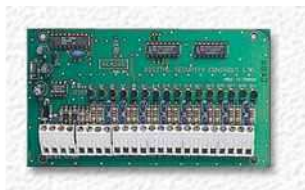
PC4204	Modul s 4 relejna izlaza i dodatnim napajanjem 1,5 A, 59 programabilnih opcija
PC6204	Modul s 4 relejna izlaza, dodatno napajanje sustava, do 16 modula u sustavu, 56 programabilnih opcija (potreban ACC i trafo)

PRIBOR

ULTRA12240	Akumulator 12V,26Ah, dimenzije:128x176x166mm
PS40VA TOROID	Toroidni transformator 16.5 V, 40 VA, pribor za montažu
PC4002	Metalno kućište za tri modula ili dva + ispravljač - 254 x 419 x 89 mm
DSC L1	Bravica za kućište alarmne centrale
T1	Tamper za kućište alarmne centrale

DSC

PC4216



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- modul s 16 tranzistorskih izlaza, svaki s 28 programabilnih opcija
- spaja se do 330 m od centrale (više uz dodatne uvjete) preko COMBUS-a
- do 9 modula po sustavu

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

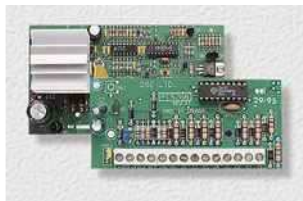
- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 15 mA; radna temperatura od 0° C do 50° C
- programabilni izlazi: 50 mA @ 12,5 Vdc; dimenzije: 145 mm x 83 mm x 25 mm
- potreban transformator 16 V, 40 VA i akumulator 12 V, 4 Ah

PC4216	Modul za Maxsys centrale, 16 tranzistorskih izlaza, 28 programabilnih opcija
PC6216	Modul sa 16 tranzistorskih izlaza (50mA/12Vdc) za PC6010 centrale, 56 programabilnih opcija, do 9 modula u sustavu

	PRIBOR	
PC4003	Metalno kućište za pojedinačne module - 228 x 178 x 64 mm	
DSC L1	Bravica za kućište alarmne centrale	
T1	Tamper za kućište alarmne centrale	

DSC

PC5204



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- napajački modul sa 4 tranzistorska izlaza, svaki s 18 programabilnih opcija
- omogućava napajanje za dodatne module i uređaje; izlazi PTC zaštićeni
- 1 potpuno nadzirani izlaz za sirenu
- nadziranje niskog napona baterije, pomoćnog napajanja i nestanka AC napajanja
- spaja se do 330 m od centrale preko KEYbus-a
- maksimalno jedan modul po sustavu

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

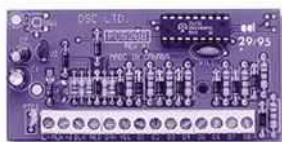
- napajanje: 12 Vdc; potrošnja: 20 mA
- programabilni relejni izlazi: 1 A @ 12,5 Vdc
- dimenzije: 145 x 83 x 52 mm
- radna temperatura: od 0 do 50°C
- potreban transformator 16 V, 40 VA i akumulator 12 V, 4 Ah

PC5204	Modul za centralu s 4 tranzistorska izlaza	
--------	--	--

	PRIBOR	
ULTRA1240	Akumulator 12V 4Ah, dimenzije: 105x70x90mm	
PS40VA TOROID	Toroidni transformator 16.5 V, 40 VA, pribor za montažu	
PC5002C	Metalno kućište za PC5204 modul dodatnog napajanja: Dimenzije: 213 x 235 x 76 mm (Omogućena pozicija za bravicu i tamper Kućišta - nisu u kompletu)	

DSC

PC5208



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- modul s 8 tranzistorskih izlaza, svaki s 18 programabilnih opcija
- nadziranje niskog napona baterije, pomoćnog napajanja i nestanka AC napajanja
- maksimalno jedan modul po sustavu
- spaja se do 330 m od centrale preko KEYBUS-a

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 20 mA; radna temperatura od 0° C do 50° C
- programabilni tranzistorski izlazi: 50 mA @ 12,5 Vdc
- dimenzije: 92 mm x 44 mm x 12 mm

PC5208	Modul za Power centrale, 8 tranzistorskih izlaza, 18 programabilnih opcija	
--------	--	--

Protuprovala i vanjska zaštita
Centralna jedinica i moduli \ Moduli proširenja \ Izlazni moduli

PRIBOR

PC5001C

Metalno kućište za PC5108 modul zonskog proširenja ili PC5208 programibilni izlazni modul. Dimenzije: 152 x 122 x 38 mm (nema poziciju za bravicu i tamper Kućišta)

DSC

PC6442

**OSNOVNE KARAKTERISTIKE**

- komunikacijski međusklop za alarmne centrale PC 6010 s dvosmjernom komunikacijom.
- otvoreni protokol pruža mogućnost kreiranja programa za upravljanje alarmnim sustavom
- spaja se na backbone stezaljku centrale te stabilizira napon kompletnog sustava
- zasebno napajanje i serijski izlaz za Infranet
- daje mogućnost upravljanja alarmnim sustavom pomoću umreženih računala
- potpuni nadzor niskog napona baterije, AUX greške, gubitka komunikacije...
- izlaz za tamper

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 220 Vdc
- AUX izlaz daje 13,8 VDC stabilizirani i max: 500 mA
- jedan modul po sustavu
- dimenzije: 185 x 120 mm
- radna temperatura: od 0°C do 50°C

PC6442

Komunikacijski dvosmjerni međusklop za korisničke aplikacije, 115,5K Baud prijenos podataka

DSC

PC4401

**OSNOVNE KARAKTERISTIKE**

- modul za PC 4020v3.2 i novije verzije centrala
- koristi se kao: printer modul, PC-LINK modul ili DVAC komunikacijski modul
- combus modul u spoju s alarmnom centralom
- tamper stezaljke za zaštitu
- skidanje podataka s alarmne centrale preko PC-LINK spoja i DLS-3 programa
- ispis podataka preko RS 232 izlaza

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- dimenzije: 145 x 82 x 25 mm

PC4401

Modul dvosmjerne komunikacije za Maxsys centrale, za korisničke aplikacije

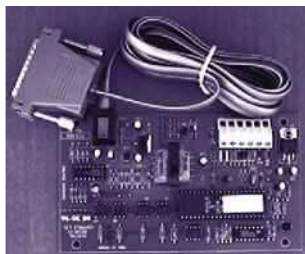
PRIBOR

DLS-3 SA

Korisnički downloading WIN software za PC 4020 alarmne centrale. Preko PC 4401 Datalink modula i računala spaja se na alarmnu centralu



PC5400



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- modul RS232 serijskog međusklopa za printere; omogućava ispis izvješća (alarma, uključivanja / isključivanja, poruke sustava) s datumom i vremenom
- podržava bilo koji 300, 600, 1200, 2400 i 4800 BPS serijski printer (npr. EPSON LX300)
- podržava više jezika (engleski, njemački, francuski, talijanski ...)
- c/w DB-25 konektor za jednostavno spajanje
- spaja se do 300 m od centrale preko KEYBUS-a; najviše jedan modul po sustavu

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc; potrošnja: 30 mA; radna temperatura od 0° C do 50° C
- dimenzije: 145 mm x 82 mm x 25 mm

PC5400	Međusklop za serijski printer, za Classic i Power centrale, c/w DB-25 konektor	
PC5401	Datalink međusklop za Classic i Power centrale	

DSC

PC5908



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- modul audio međusklopa sa 7 priključaka za interfone jedinice
- podržava lokalne interfone i dvosmjernu komunikaciju s dojavnim centrom
- funkcije poziva / odgovora, ne smetaj, zvona na vratima za lokalni interfon
- omogućava da svaka jedinica bude "broadcast stanica" koju je moguće slušati na svim drugim jedinicama unutar sustava
- omogućava prihvatanje telefonskih poziva na regularnoj telefonskoj liniji, podržava funkciju zadržavanja poziva i prijenosa na zvučnike u kući
- programabilan kao upozorenje za požarne / provalne alarme
- omogućava programiranje, upravljanje i dobivanje izvješća statusa sustava govornim porukama kada je instaliran Escort 5580 i tipkovnice podržane s PC5921

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc; potrošnja: modula 100 mA, interfone jedinice 50 mA
- radna temperatura od 0° C do 50° C
- dimenzije: 195 mm x 110 mm x 35 mm

PC5908	Modul audio međusklopa, 7 priključaka za interfone jedinice	
PC4936	Modul audio međusklopa, 3 priključaka za interfone jedinice, proširivo do 15 pomoću PC4937	

PROŠIRENJA

PC5921	Unutarnja interfone jedinica	
PC5921EXT	Vanjska interfone jedinica	
DUPLO_PC5904	Jedinica za dvosmjernu audio komunikaciju prema alarmnom dojavnom centru	

DSC

PC6820



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- kontrola dvoja vrata s po jednim čitačem ili jedna vrata s ulazno / izlaznim čitačima
- 2 programabilne nadzirane zone (Standard, Force arm Delay, Aux Delay)
- do 16 modula u sustavu (32 točke očitavanja)
- 6 niskostrujnih izlaza (2 LED, 2 buzzer, 2 OUT)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- pomoćni izvor napajanja (150 mA/12Vdc)
- potrebni akumulator 12Vdc/7Ah i transformator 16,5 Vac/40VA

PC6820

Modul kontrole ulaza za PC6010 alarmnu centralu, za 2 čitača, do 16 modula u sustavu

PRIBOR

PS40VA TOROID

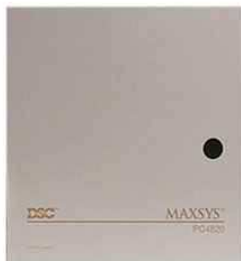
Toroidni transformator 16.5 V, 40 VA, pribor za montažu

DSC1265

Akumulator 12V, 6,5 Ah, maks. struja 1,62 A, dim.150 x 97,5 x 65 mm

DSC

PC4820



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- kontrola dvoja vrata s po jednim čitačem ili jedna vrata s ulazno / izlaznim čitačima
- do 16 modula po sustavu, za ukupno 32 čitača
- 4 signalna ulaza po vratima: DOOR ulaz za kontakt na vratima, NC, EOL ili DEOL; REX ulaz za zahtjev za izlaz, NC ili EOL; ARM ulaz za uključivanje sustava, NC ili EOL; POST ulaz za odgodu automatskog uključivanja, NC ili EOL
- 3 tranzistorska izlaza po vratima: LED za LED ulaz čitača; BUZ za zujalicu čitača ili lokalnu sirenu za vrata; OUT za buduće potrebe
- magnetski ili beskontaktni čitač; neizbrisiva memorija 3000 događaja (upisani datum i vrijeme)
- mogućispis događaja na printer, pregled na tipkovnici ili pomoću računala (lokalno ili daljinski)
- spaja se do 330 m od centrale (više uz dodatne uvjete) preko COMBUS-a
- potpuni nadzor tampera, kvara brave, nestanka AC napajanja, niskog napona baterije i napajanja čitača te greške pomoćnog napajanja

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- izlaz za čitač 250 mA @ 12 Vdc; izlaz za bravu 250 mA @ 12 Vdc
- tranzistorski izlazi: 25 mA; pomoćno napajanje 12 V, 125 mA
- dimenzije: 300 mm x 310 mm x 100 mm; radna temperatura 2°C do 40° C
- potreban transformator 16,5 Vac, 40 VA i akumulator 12 Vdc, 7 Ah

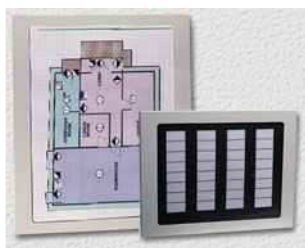
PC4820

Modul kontrole ulaza za PC4020A alarmnu centralu, za 2 čitača

PRIBOR	
IN-RD/EM	Čitač beskontaktnih kartica (125 kHz, EM), wiegand 26 bitni protokol, zaliven smolom, max. udaljenost čitača od kontrolera je 100m, max udaljenost kartice od čitača za očitavanje je 10 cm.
PS40VA TOROID	Toroidni transformator 16.5 V, 40 VA, pribor za montažu
ELAN 1265	Akumulator 12V, 7,0 Ah, maks. struja 1,62 A, dim.151 x 94 x 65 mm

DSC

PC4612



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- 12 zonski izdvojeni signalni vatrodojavni prikaznik za MAXSYS centrale
- omogućeno spajanje do 9 prikaznika u kombinaciji sa PC4216 izlaznim modulima u jednom sustavu
- 16 signalnih LED lampica

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12Vdc; potrošnja: 15 mA

PC4612	12 zonski izdvojeni signalni vatrodojavni prikaznik
PC4650	Komplet za grafički prikaz stanja 64 zone (LCD tipkovnica, 2 modula sa 16 izlaza, 36 LED)
PC4650LA	Komplet 16 crvenih LED s nosačima za ugradnju na PC4632/4664 točkasti grafički prikaznik
PC4600LA	Komplet 16 crvenih LED s nosačima za ugradnju na PC4632/4664 točkasti grafički prikaznik
PC4600LA-G	Komplet 16 zelenih LED s nosačima za ugradnju na PC4632/4664 točkasti grafički prikaznik
PC4600LA-Y	Komplet 16 žutih LED s nosačima za ugradnju na PC4632/4664 točkasti grafički prikaznik

DSC

PC4001



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- metalno kućište za osnovnu ploču i dva modula

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- dimenzije: 327 x 408 x 116 mm

PC4001	Metalno kućište za osnovnu ploču i dva modula - 327 x 408 x 116 mm
PC4002	Metalno kućište za tri modula ili dva + ispravljač - 254 x 419 x 89 mm
PC4003	Metalno kućište za pojedinačne module - 228 x 178 x 64 mm

DSC

PC5001C



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- metalno kućište za PC5108 modul zonskog proširenja ili PC5208 programibilni izlazni modul

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- dimenzije: 152 x 122 x 38 mm

PC5001C	Metalno kućište za PC5108 modul zonskog proširenja ili PC5208 programibilni izlazni modul. Dimenzije: 152 x 122 x 38 mm (nema poziciju za bravicu i tamper Kućišta)
PC5001CP	Plastično kućište za PC5108 modul zonskog proširenja ili PC5208 programibilni izlazni modul. Dimenzije: 146 x 105 x 26 mm (nema poziciju za bravicu i tamper Kućišta)
PC5002C	Metalno kućište za PC5204 modul dodatnog napajanja: Dimenzije: 213 x 235 x 76 mm (Omogućena pozicija za bravicu i tamper Kućišta - nisu u kompletu)
PC5003C	Metalno kućište za elektroničku ploču alarmne centrale. Dimenzije: 287 x 297 x 76 mm (Omogućena pozicija za bravicu i tamper Kućišta - nisu u kompletu)
PC5004C	Metalno kućište za ESCORT ili PC5400 printer modul. Dimenzije: 229 x 178 x 66 mm (Omogućena pozicija za bravicu i tamper Kućišta - nisu u kompletu)

DSC

T1



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- Tamper za kućište alarmne centrale

T1	Tamper za kućište alarmne centrale
----	------------------------------------

DSC

DSC L1



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- bravica za kućište alarmne centrale
- uz bravicu dolaze dva ključa u kompletu

DSC L1

Bravica za kućište alarmne centrale

PS20VA/E



PS20VA/E	Transformator 220/16,5 Vac, 20VA. Stezaljka i osigurač u kompletu	
PS40VA/E	Transformator 220/16,5 Vac, 40VA. Stezaljka i osigurač u kompletu	
PS60VA/E	Transformator 220/16,5Vac, 60 VA. Stezaljka i osigurač u kompletu	

DSC

RFK5508



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- LED tipkovnica s ugrađenim modulom bežičnog proširenja
- 8 lampica zona, 4 lampice sustava (spreman, uključen, greška, gubitak 220V)
- 4 pozadinski osvijetljena simbola poruka sustava (memorija alarma, požar, instalatersko programiranje, bypass zona)
- 1 ulazno/izlazna priključnica koja se može programirati kao zona ili programabilni izlaz
- 3 zasebne alarmne tipke: F (požar), A (pomoć), P (panika)
- 5 programabilnih funkcijskih tipki s 30 opcija
- ugrađena zujalica, odabir 4 različita zvuka za signal ulaska
- particijsko ili globalno dodjeljivanje

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 135 mA (max)
- dimenzije: 152 x 112 x 20mm
- radna temperatura: 0°C do 50°C

RFK5508	LED tipkovnica s 8 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica, ugrađen modul bežičnog proširenja RF5132
RFK5516	LED tipkovnica s 16 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica, ugrađen modul bežičnog proširenja RF5132



DSC

PK5508



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- LED tipkovnica s 8 lampica zona
- 4 lampice sustava (spreman, uključen, greška, gubitak 220V)
- 4 pozadinski osvijetljena simbola poruka sustava (memorija alarma, požar, instalatersko programiranje, bypass zona)
- 1 ulazno/izlazna priključnica koja se može programirati kao zona ili programabilni izlaz
- 3 zasebne alarmne tipke: F (požar), A (pomoć), P (panika)
- 5 programabilnih funkcijskih tipki s 30 opcija
- ugrađena zujalica, odabir 4 različita zvuka za signal ulaska
- particijsko ili globalno dodjeljivanje

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 50 mA (standby)/ 125 mA (max)
- dimenzije: 152 x 112 x 20mm
- radna temperatura: 0°C do 50°C

PK5508	LED tipkovnica s 8 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica
PK5516	LED tipkovnica s 16 lampica zona, 5 funkcijskih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica

DSC

LCD6501



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- tipkovnica namjenjena za rad s centralom PC 6010
- veliki pozadinski osvjetljen LCD za programiranje i ispis statusa sustava
- 3 lampice sustava (spreman, uključen, greška)
- korisnički meni sličan logici mobilnih uređaja; tipke yes, no, cancel, enter, što omogućuje jednostavnije listanje kroz korisničke menije
- ugrađena zujalica; pozadinski osvjetljene tipke
- sve tipkovnice u sustav imaju istu kategoriju, nema partijskog i globalnog dodjeljivanja

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 50 mA
- dimenzije: 144 mm x 114 mm x 25 mm; radna temperatura od 0° C do 50° C

LCD6501

Tipkovnica uz centralu PC 6010, do 16 tipkovnica u sustavu



DSC

RFK5500



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- LCD tipkovnica s ugrađenim modulom bežičnog proširenja RF5132
- programabilne poruke na hrvatskom jeziku
- veliki pozadinski osvjetljen zaslon s prikazom 32 znaka u dvije linije
- 4 lampice sustava (spreman, uključen, greška, gubitak 220V)
- 1 ulazno/izlazna priključnica koja se može programirati kao zona ili programabilni izlaz
- 3 zasebne alarmne tipke: F (požar), A (pomoć), P (panika)
- 5 programabilnih funkcijskih tipki s 30 opcija
- ugrađena zujalica, odabir 4 različita zvuka za signal ulaska
- partijsko ili globalno dodjeljivanje

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 135 mA (max)
- dimenzije: 152 x 112 x 20mm
- radna temperatura: 0°C do 50°C

RFK5500

LCD tipkovnica s programabilnim porukama na hrvatskom jeziku, 5 programabilnih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica, ugrađen modul bežičnog proširenja RF5132

DSC

LCD4501



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- Power look tipkovnica za Maxsys seriju alarmnih centrala
- veliki pozadinski osvijetljen dvolinijski ekran s 32 karaktera
- prikaz stanja zona i sustava, greške, dnevnika događaja i uputa
- "Globalna" ili "Particijska" tipkovnica
- 4 alarma aktivirana na tipkovnici: Panika, Pomoć, Požar i Prisila
- zasebne funkcijske tipke te lampice Greška, Uključeno i Spreman
- verzija s tamperom

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 50 mA
- dimenzije: 144 mm x 114 mm x 25 mm

LCD4501

LCD tipkovnica za PC4020 centrale (Power look)



DSC

RFK5501



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- LCD tipkovnica sa simbolima
- ugrađen modul bežičnog proširenja RF5132
- veliki pozadinski osvijetljen zaslon za programiranje i prikaz statusa sustava
- 4 lampice sustava (spreman, uključen, greška, gubitak 220V)
- 1 ulazno/izlazna priključnica koja se može programirati kao zona ili programabilni izlaz
- 3 zasebne alarmne tipke: F (požar), A (pomoć), P (panika)
- 5 programabilnih funkcijskih tipki s 30 opcija
- ugrađena zujalica, odabir 4 različita zvuka za signal ulaska
- particijsko ili globalno dodjeljivanje

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 135 mA (max)
- dimenzije: 152 x 112 x 20mm
- radna temperatura: 0°C do 50°C

RFK5501

LCD tipkovnica sa simbolima za alarmnu centralu.



PK5500



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- LCD tipkovnica s programabilnim porukama na hrvatskom jeziku
- veliki pozadinski osvjetljen zaslon s prikazom 32 znaka u dvije linije
- 4 lampice sustava (spreman, uključen, greška, gubitak 220V)
- 1 ulazno/izlazna priključnica koja se može programirati kao zona ili programabilni izlaz
- 3 zasebne alarmne tipke: F (požar), A (pomoć), P (panika)
- 5 programabilnih funkcijskih tipki s 30 opcija
- ugrađena zujalica, odabir 4 različita zvuka za signal ulaska
- partijsko ili globalno dodjeljivanje

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 50 mA (standby)/ 125 mA (max)
- dimenzije: 152 x 112 x 20mm
- radna temperatura: 0°C do 50°C

PK5500

LCD tipkovnica s programabilnim porukama na hrvatskom jeziku, 5 programabilnih tipki, 3 zasebne alarmne tipke (FAP), ulazno/izlazna priključnica



PK5501



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- LCD tipkovnica sa simbolima
- veliki pozadinski osvjetljen zaslon za progarmiranje i prikaz statusa sustava
- 4 lampice sustava (spreman, uključen, greška, gubitak 220V)
- 1 ulazno/izlazna priključnica koja se može programirati kao zona ili programabilni izlaz
- 3 zasebne alarmne tipke: F (požar), A (pomoć), P (panika)
- 5 programabilnih funkcijskih tipki s 30 opcija
- ugrađena zujalica, odabir 4 različita zvuka za signal ulaska
- partijsko ili globalno dodjeljivanje

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc, potrošnja: 50 mA (standby)/ 125 mA (max)
- dimenzije: 152 x 112 x 20mm
- radna temperatura: 0°C do 50°C

PK5501

LCD tipkovnica sa simbolima, podržava 64 zone, 5 funkcijskih tipki, FAP, ulazno/izlazna priključnica

DSC

WS4939EU



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- bežični daljinski upravljač s 4 funkcijske tipke programabilne kao: uključivanje s izlazom, uključivanje s ostankom u kući, isključivanje sustava i aktiviranje pomoćnog izlaza (za požar, paniku, medicinski, upravljanje svjetlom itd.)
- radi na frekvenciji 433 MHz
- do 16 ključeva po sustavu

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 2 x 3V (CR2030) alkalne baterije, za 24 mjeseca rada
- dimenzije: velična privjeska za ključeve; radna temperatura od 0°C do 50°C

WS4939EU

Daljinski upravljač s 4 programabilne funkcijske tipke za Power i Maxsys sustave



PC5580



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- modul za upravljanje i programiranje centrale putem telefona s tonskim biranjem iz daljine ili lokalno
- ugrađen mrežni međusklop za do 32 X-10 upravljačka uređaja
- programiranje do 16 rasporeda i 8 modova upravljanja
- proširiva datoteka glasovnih poruka na engleskom jeziku (u budućnosti na hrvatskom)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc; potrošnja: 150 mA; radna temperatura od 0° C do 50° C
- dimenzije: 145 mm x 83 mm x 25 mm

PC5580	ESCORT audio modul za upravljanje i programiranje centrale telefonom, za alarmne centrale serije Power (komplet sa X-10 i AM12)
PC4580	ESCORT audio modul za upravljanje i programiranje centrale telefonom za PC4010 i PC4020
PC5580TC	Escort modul s glasovnim porukama za alarmne centrale serije Power (komplet sa X-10 i AM12), omogućava povezivanje modula DSC EMS100-01



DSC SIREN-LADY PI



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- samonapajajuća vanjska sirena s bljeskalicom
- frekvencijski moduliran zvuk sirene sa promjenljivim opcijama
- vrijeme isključenja zvučne signalizacije 3-25 minuta (programabilno); ako nakon toga ostane stanje alarma, samo bljeskalica nastavlja rad
- polikarbonatno kućište otporno na vanjske utjecaje
- dodatna zaštita s unutarnjim metalnim kućištem
- zaštita od rezanja kablova i otvaranja Kućišta
- svjetlosna indikacija u slučaju niskog napona baterije

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- razina zaštite Kućišta: IP34; napajanje 13 V (potreban akumulator do 2 Ah), struja u alarmu 1,4 A
- zvučni izlaz 105 dB / na 3 m
- dimenzije: 208 x 252 x 108 mm; radna temperatura od -25° C do 55° C

DSC SIREN-LADY PI	Samonapajajuća vanjska sirena sa bljeskalicom, 6 programabilnih zvukova, programabilno vrijeme isključenja zvučnog izlaza
-------------------	---

PRIBOR

DSC1219	Akumulator 12 V, 2 Ah, maks. struja 0,6 A, dim. 175 x 60 x 35 mm
---------	--



BENT-CALL-S



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- samonapajajuća vanjska sirena sa stroboskopskom bljeskalicom
- frekvencijski moduliran zvuk sirene sa promjenljivim opcijama
- vrijeme isključenja zvučne signalizacije 3-7 minuta; ako nakon toga ostane stanje alarma, samo bljeskalica nastavlja rad
- polikarbonatno kućište otporno na vanjske utjecaje
- dodatna zaštita s unutarnjim metalnim kućištem
- zaštita od rezanja kablova i otvaranja Kućišta
- svjetlosna indikacija u slučaju niskog napona baterije
- za spajanje na alarmnu centralu nije potreban relej

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- razina zaštite Kućišta: IP34; napajanje 13 V (potreban akumulator do 2 Ah), radna struja 1.4 A
- zvučni izlaz 102 dB / na 3 m
- dimenzije: 208 x 252 x 98 mm; radna temperatura od -25° C do 55° C

BENT-CALL-S	Vanjska sirena sa stroboskopskom bljeskalicom i mogućnošću samonapajanja, 3 moguća tona
-------------	---

BENT-CALL-FPI	Samonapajajuća vanjska sirena sa bljeskalicom, 6 programabilnih zvukova, ugrađen sklop za zaštitu od zapunjavanja pjenom
---------------	--

Protuprovala i vanjska zaštita
Signalizacija i komunikatori \ Zvučna signalizacija - vanjska \ Sirene sa samonapajanjem

PRIBOR

DSC1219

Akumulator 12 V, 2 Ah, maks. struja 0,6 A, dim. 175 x 60 x 35 mm



WLS-S1



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- bežična vanjska sirena s bljeskalicom
- solarno dopunjavanje akumulatora
- komunikacija sa alarmnom centralom putem predajnog modula (domet do 100 m uz optičku vidljivost)
- polikarbonatno kućište otporno na vanjske utjecaje zaštićeno prednjim i stražnjim tamperkim prekidačem
- vrijeme isključenja zvučne signalizacije 3 ili 15 minuta
- u kompletu akumulator 6 V, 1,2 Ah i inicijalna baterija 9V

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napon solarnog panela: 7,5 V; struja 60 mA
- napajanje predajnog modula: 12 Vdc
- potrošnja: 275 mA (u alarmu)
- radna frekvencija: 418 MHz
- zvučni izlaz: 110 dB



BENT-WAVE/W



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- Unutarnja sirena bez bljeskalice i samonapajanja

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- Napajanje 12Vdc, potrošnja 90 mA
- Zvučni izlaz 90dB (1 metar)
- Dimenzije 126 x 132 x 53 mm
- Radna temperatura od 0°C do 40 °C
- Težina 245 g

BENT-WAVE/W	Unutarnja sirena - bijela bez bljeskalice, bez samonapajanja, 12 Vdc, sirena 90 mA-104 dB/1m, 126x132x53mm, IP31
BENT-WAVE/WB	Unutarnja sirena sa samonapajanjem, akumulator 7,2 V/300 mAh u kompletu
BENT-WAVE/WS	Unutarnja sirena s bljeskalicom
BENT-WAVE/WSB	Unutarnja sirena sa samonapajanjem i bljeskalicom, akumulator 7,2 V/300 mAh u kompletu



SIM LDH95Y



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- unutarnja piezo sirena s narančastom bljeskalicom

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 9-12 Vdc
- potrošnja: 200 mA
- dimenzije: 120 x 70 x 43 mm

SIM LDH95Y	Unutarnja piezo sirena s narančastom bljeskalicom, 100 dB, 120x70x43mm, 200mA, 9-12 Vdc
SIM LDH95R	Unutarnja piezo sirena s crvenom bljeskalicom, 105 dB, 120x70x43mm, 280mA, 10-14V



CSA1481



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- bljeskalica za vanjsku montažu
- u polikarbonatnom kućištu bijele boje postolja i jantar boje pokrova
- podešavanje frekvencije bljeskanja od 60 do 90 u min
- fleksibilnost rada i na 12 i 24 VDC

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc / 130 mA-24Vdc / 80 mA Vdc
- dimenzije: 95 x 95 x 83 mm; razina zaštite: IP65
- frekvencija bljeskanja: od 60 do 90 u minuti
- težina: 400 gr

CSA1481	Xenon bljeskalica za vanjsku montažu, bijelo postolje i jantar pokrov, 12-24 Vdc, podešavanje frekvencije bljeska, 95x95x83mm
CSA1478	Xenon bljeskalica za vanjsku montažu, crveno postolje i pokrov, 12-24 Vdc, podešavanje frekvencije bljeska, 95x95x83mm, IP65
CSA1481 CR	Xenon bljeskalica za vanjsku montažu (IP65), bijelo postolje i crveni pokrov, 12-24 Vdc, podešavanje frekvencije bljeska, 95x95x83mm



CSA1485



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- signalna bljeskalica s Xenon ili običnom žaruljom
- okruglo ili kvadratno kućište

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje 12 Vdc, potrošnja 200 mA
- radni vijek: 1.000.000 bljesaka; dimenzije 95 mm x 95 mm x 85 mm
- podesiva frekvencija 60 - 90 impulsa / minuta
- razina zaštite: IP55

CSA1485	Bljeskalica sa žarnom niti, 12Vdc/5W, bijelo postolje, narančasti pokrov, 95x95x83mm
---------	--



SL-TEL02



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- automatski telefonski pozivnik s 3 NO ili NC ulaza za okidanje
- omogućeno snimanje 3 govorne poruke od 8s + 1 zajednička govorna poruka, ugrađen mikrofonski
- dojava na ukupno 6 telefonskih brojeva
- LED signalizacija statusa pozivnika
- tipkovnica s 16 tipki za jednostavno programiranje
- u kompletu 2 m telefonskog kabela s RJ konektorima

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 7,7 do 13,8 Vdc
- potrošnja: 25 mA (100 mA max)
- dimenzije: 110 x 162 x 40 mm

SL-TEL02

Telefonski pozivnik, dojava na 6 telefonskih brojeva aktiviranjem tri alarmna ulaza. Omogućeno snimanje glasovnih poruka ukupnog trajanja 32 sekunde



S-LINK-E



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- simulacija standardne telefonske linije
- automatsko prebacivanje na GSM mrežu uslijed kvara na standardnoj telefonskoj liniji
- opcija funkcije alarmne centrale sa 4+1 zonom, dva tipa zona
- zona za uključenje opcionalne alarmne centrale
- 5 konfigurabilnih ulazno/izlaznih priključnica
- interni digitalni komunikator sa mogućnošću slanja dojava u CONTACT ID formatu na 10 tel.brojeva
- SMS dojava internih događaja na 10 tel.brojeva
- glasovna dojava internih događaja na 10 tel.brojeva (opcija - potreban dodatni glasovni modul S-Logos 60)
- omogućeno programiranje 100 tel.brojeva za DTMF management naredbama preko GSM ili PSTN mreže i CALLER ID funkcijom za kontrolu programabilnih izlaza i interne zujalice
- uključenje/isključenje opcionalne alarmne centrale CALLER ID funkcijom
- memorija 32 zadnja događaja sustava
- 46 internih događaja za CONTACT ID ili SMS dojavu
- LED indikacija jačine GSM signala i stanja dojavnika
- tamperka zaštita
- programiranje pomoću S - Leage softwarea

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 13.8Vdc
- potrošnja: 150mA (350mA u komunikaciji)
- AUX izlaz: 400mA
- programabilni izlazi: 5 x 150 mA
- radna temperatura: +5°C do +40°C

S-LINK-E	Komunikator, back-up standardne tel.linije, opcija protuprovalne centrale sa 5 zona, 5 konfigurabilnih ulazno/izlaznih priključnica, dojava internih događaja CONTACT ID formatom, glasovnim (potreban S-Logos 60) ili SMS porukama na 10 tel.brojeva, CALLER ID funkcija kontrole programabilnih izlaza, interne zujalice i uključjenja/isključjenja opcionalne al.centrale, management DTMF i SMS naredbama za 100 tel.brojeva
----------	--

PRIBOR

ULTRA1212	Akumulator 12V 1,3Ah , dimenzije:57x43x97mm
S-Link232F9F9	RS232 kabel za povezivanje SLINK-a i INIM centrala sa PC-em

PROŠIRENJA

S-LOGOS 60	Govorni modul, omogućava snimanje do 8 govornih poruka ukupnog trajanja 60 sekundi. Kompatibilan sa S-LINK-E GSM digitalnim komunikatorom.
S-REM-ANT	Dodatna antena za S-LINK L/E ukupne duljine 3 m



DSC GS3100K



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- Univerzalni GSM/GPRS komunikator s funkcijom simulacije ili back-up-a telefonske linije
- Automatsko prebacivanje komunikacije na GSM mrežu uslijed kvara na standardnoj telefonskoj liniji
- Alternativno rješenje IP dojave za alarmne centrale sa Contact ID formatom komunikacije - koristi GPRS kanal za dojavu događaja na IP prijemnik (System II ili System III)
- Za komunikaciju preko GPRS kanala potrebna podatkovna (DATA) SIM kartica
- Dva PGM izlaza za signalizaciju statusa komunikatora i jedan PGM izlaz za daljinsko upravljanje od strane korisnika
- Omogućeno programiranje do 100 telefonskih brojeva za daljinsku kontrolu programabilnih izlaza
- LED indikacija jačine GSM mreže i stanja dojavnika
- Antena sa magnetiziranom bazom i 2m kabela u kompletu
- Programiranje pomoću GS3100 Console Softwarea

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 9.6-27.6 Vdc
- potrošnja: 100 mA (200 mA max)
- PGM izlazi: 100 mA
- radna frekvencija: Quad-Band - 900/1800 MHz i 850/1900MHz
- radna temperatura: +5°C do +40°C
- dimenzije: 60 x 142 mm
- težina: 77 g

DSC GS3100K

Komunikator s funkcijom simulacije ili back up-a telefonske linije.
Alternativno rješenje IP komunikacije.



S-LINK-L



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- simulacija standardne telefonske linije
- automatsko prebacivanje na GSM mrežu uslijed kvara na standardnoj telefonskoj liniji
- 5 konfigurabilnih ulazno/izlaznih priključnica
- interni digitalni komunikator sa mogućnošću slanja dojava u CONTACT ID formatu na 10 tel.brojeva
- SMS dojava internih događaja na 10 tel.brojeva
- omogućeno programiranje 100 tel.brojeva za DTMF management naredbama preko GSM mreže i CALLER ID funkcijom za kontrolu programabilnih izlaza i interne zujalice
- memorija 32 zadnja događaja sustava
- 46 internih događaja za CONTACT ID ili SMS dojavu
- LED indikacija jačine GSM signala i stanja dojavnika
- tamperka zaštita
- programiranje pomoću Smart Leage softwarea

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 13.8Vdc
- potrošnja: 150mA (350mA u komunikaciji)
- AUX izlaz: 400mA
- programabilni izlazi: 5 x 150 mA
- radna temperatura: +5°C do +40°C

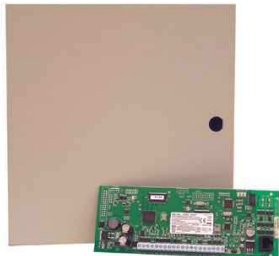
S-LINK-L	Komunikator, back-up standardne tel.linije, 5 konfigurabilnih ulazno/izlaznih priključnica, dojava internih događaja CONTACT ID formatom ili SMS porukama na 10 tel.brojeva, CALLER ID funkcija kontrole programabilnih izlaza i interne zujalice, te management DTMF i SMS naredbama preko GSM mreže za 100 tel.brojev	
S-LINK-L/W	Komunikator, back-up standardne tel.linije, 5 konfigurabilnih ulazno/izlaznih priključnica, dojava internih događaja CONTACT ID formatom ili SMS porukama na 10 tel.brojeva, CALLER ID funkcija kontrole programabilnih izlaza i interne zujalice, te management DTMF i SMS naredbama preko GSM mreže za 100 tel.brojev, bijelo kućište	
PRIBOR		
ULTRA1212	Akumulator 12V 1,3Ah , dimenzije:57x43x97mm	
S-Link232F9F9	RS232 kabel za povezivanje SLINK-a i INIM centrala sa PC-em	

PROŠIRENJA

S-REM-ANT	Dodatna antena za S-LINK L/E ukupne duljine 3 m	
-----------	---	--



SRGD-T-LINKTL300



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- TCP/IP komunikacijski modul za alarmne centrale sa DTMF biranjem i CONTACT ID formatom komunikacije prema SystemIII prijemniku
- mogućnost statičke ili dinamičke IP konfiguracije
- programiranje osnovnih postavki putem tipkovnice direktno na TL-300
- programiranje pomoću T-link console softwarea v.1.2
- LED signalizacija stanja
- nadzor komunikacije sa prijemnikom i alarmnom centralom
- mogućnost slanja alarmne poruke na dvije e-mail adrese

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc; potrošnja: 360 mA
- ulazni protokol: Contact ID format
- izlazni protokol: UDP/IP 10/100 Base T half duplex
- zahtjev za mrežu: Ethernet LAN/WAN 10 Base T ili 100 Base T
- dimenzije: 83 x 220 mm
- dimenzije metalnog Kućišta: 284 x 298 x 83 mm
- radna temperatura: od 0 do 49°C

SRGD-T-LINKTL300

Univerzalni TCP/IP komunikator, podržava sve alarmne centrale sa DTMF biranjem i CONTACT ID formatom komunikacije, u metalnom kućištu



SRGD-T-LINKTL250



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- TCP/IP komunikacijski modul za alarmne centrale PC 4020 v.3.3, PC 5020 v.3.2 prema SystemIII prijemniku
- mogućnost statičke ili dinamičke IP konfiguracije
- moguće programiranje putem tipkovnice sa alarmne centrale ili T-link console softwarea
- LED signalizacija stanja
- nadzor komunikacije sa prijemnikom i alarmnom centralom
- mogućnost slanja alarmne poruke na dvije e-mail adrese

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc; potrošnja: 250 mA
- ulazni protokol: PC-link (SIA format)
- izlazni protokol: UDP/IP 10/100 Base T half duplex
- zahtjev za mrežu: Ethernet LAN/WAN 10 Base T ili 100 Base T
- dimenzije: 83 x 220 mm
- radna temperatura: od 0 do 49°C

SRGD-T-LINKTL250

TCP/IP komunikacijski modul za Power i Maxsys alarmne centrale.

SRGD-T-LINKTL150



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- TCP/IP komunikacijski modul za alarmne centrale serije Power
- dinamička IP konfiguracije
- programiranje putem web page interfeaca
- LED signalizacija stanja
- nadzor komunikacije sa prijemnikom i alarmnom centralom (keybus)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 12 Vdc; potrošnja: 65 mA
- zahtjev za mrežu: Ethernet LAN/WAN 10 Base T ili 100 Base T
- dimenzije: 107 x 43 mm
- radna temperatura: od 0 do 50°C

SRGD-T-LINKTL150

Ekonomično IP komunikacijsko rješenje za stambene aplikacije na postojećoj LAN/WAN mreži ili putem Interneta (SYSTEM II, SYSTEM III). Kompatibilan sa svim alarmnim centralama serije Power. Jednostavna instalacija i programiranje putem web page interfeaca

LC-CAM-COL



DSC



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- kamera u boji na pločici
- za ugradnju u PIR detektor LC-101CAM
- 1/3" CCD Sony HAD senzor
- standardna rezolucija 380 TVL
- ugrađen objektiv 3,7 mm
- el. okidac 1/50 s do 1/10000s
- BLC, AGC, ugrađen mikrofoni

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 8,2 - 16 Vdc, potrošnja 115 mA
- osjetljivost 0,5 lux@F1,2

LC-CAM-COL

Kamera u boji na pločici sa mikrofonom za ugradnju u PIR detektor LC-101CAM, rezolucije 380 TVL, osjetljivosti 0,5 lux@F1,2

LC-CAM-BW

Crno bijela kamera na pločici za ugradnju u PIR detektor LC-101CAM, rezolucije 420 TVL, osjetljivosti 0,5 lux@F2,0

PRIBOR

LC-101CAM

Quad infracrveni detektor neosjetljiv na kućne ljubimce težine do 25 kg, mogućnost smještaja CCD board kamere, domet 15 m, pokrivanje 90°, NC i NO kontakti, tamper, zglobovi nosača za zidnu montažu u kompletu

SRGD-SIII
OSNOVNE KARAKTERISTIKE


- patentirani Caller ID
- patentirani AHS (automatic hadshake selection)
- virtualna konfiguracija
- omogućeno flash programiranje
- Omogućena 64 različita profila po linijskoj kartici, 8 različitih handshaka po profilu
- maksimalno 24 linije za redundantni receiver
- neizbrisiva memorija sa 256 događaja po linijskoj kartici
- nadzor telefonske linije
- priključak za paralelni printer, dva serijska RS-232 porta, RJ45 mrežni priključak 10/100 Base

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 240Vac/50 Hz
- standardno 19" kućište za ugradnju u rack ormar

SRGD-SIII

Osnovni komplet za System III dojavni centar (uključene dvije DRL-3STD linijske kartice)

PROŠIRENJA

SRGD-DLR3	Linijska kartica za System III dojavni centar	
SRGD-DLR3-IP	TCP/IP komunikacijska kartica za System III	
SRGD-BP3X	Modul za PSTN komunikaciju za SISTEM III	
SRGD-SIIIEXP	Paket za proširenje System III dojavnog centra (uključuje MLRF-3, SIII-INT, DC/DC-3)	
SRGD-SIIIREDUN	System III redundantni paket (potreban SRGD-SIIIEXP) uključuje PSU-3, CPM-3, DC/DC-3, PCS-3	

SRGD-SI

OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- prijemnik za dvije ulazne telefonske linije
- mogućnost programskog proširenja s jednom IP linijom
- preporučeni broj do 200 korisnika po jednoj klasičnoj liniji
- maksimalno 512 korisnika po IP liniji
- TCP/IP, USB ili serijski izlaz za komunikaciju s programom za obradu podataka
- neizbrisiva memorija s 500 događaja
- priključak za paralelni printer, dva serijska RS-232 porta, RJ45 mrežni priključak 10/100 Base
- stolna ili rack ugradnja (potreban dodatni rack modul)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 110/230Vac; 50/60Hz
- potrošnja: 25 W
- pomoćno napajanje: dodatni UPS (nije u kompletu)
- dimenzije: 304 x 313 x 43 mm

SRGD-SI

Alarmni centar za dvije linije, mogućnost programskog proširenja s jednom IP linijom za 512 korisnika (opcija)

PROŠIRENJA
SRGD-SI512IP

Programsko proširenje na DVD u.

SRGD-SII



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- podržava do 512 nadziranih ili ukupno 1024 T-Linkova
- značajne uštede nadzora korištenjem postojeće LAN/WAN mreže
- TCP/IP, USB ili serijski izlaz za komunikaciju s programom za obradu podataka
- lokalno ili daljinsko programiranje prijemnika (Console software)
- neizbrisiva memorija s 256 događaja
- priključak za paralelni printer, dva serijska RS-232 porta, RJ45 mrežni priključak 10/100 Base
- stolna ili rack ugradnja (potreban dodatni rack modul)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- napajanje: 110/230Vac; 50/60Hz
- potrošnja: 25 W
- pomoćno napajanje: dodatni UPS (nije u kompletu)
- dimenzije: 304 x 313 x 43 mm

SRGD-SII

Jednolinijski IP prijemnik za dojavne centre

DC SII-paket1

Jednolinijski IP prijemnik za dojavne centre u komplet s NG komunikacijskim modulom za postojeći ABSistemDC. Garancija na hw: 1 god.

DC SII-paket2

Jednolinijski IP prijemnik za dojavne centre u komplet s NG komunikacijskim modulom i nadogradnjom postojećeg ABSistemDC programskim paketom. Garancija na hw: 1 god.

DC SII-paket3

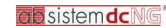
Jednolinijski IP prijemnik za dojavne centre u komplet s NG komunikacijskim modulom i ABSistemDC programskim paketom. Garancija na hw: 1 god.

ABSistemDCNG-Licenca500

ABSistemDCNG-
Licenca500

Licenca za sljedecih 500 sticernih prostora.

ABSistemDCNG



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- 32 Bit Windows 2000/XP Pro/2003
- Maksimalni broj šticernih prostora: 500
- Maksimalni broj istovremenih operatera: 1
- Ekstremno robusna SQL baza podataka
- Odlicno dezajnirana i strukturirana baza podataka

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- Ukljuceni moduli:
- KOMUNIKACIJA SA PRIJEMNICIMA
- OBRADA DOGA?AJA
- MODUL STICENI PROSTORI
- MODUL ADRESAR
- MODUL POSTAVKE
- MODUL SATNICA
- MODUL IZVJESCA

ABSistemDCNG

Programski paket za prijem i obradu alarmnih događaja na DVDu.
Podrzava klasicne i IP prijemnike i rad sa do 500 šticernih prostora. Broj istovremenih dozvoljenih operatera: 1.

ABSistemDCNG-
Licenca500

Licenca za sljedecih 500 sticernih prostora.

ABSistemDCNG-
LicencaDodatniOper

Licenca za dodatnog operatera.

PROŠIRENJA

ABSistemDCNG-Skice	Graficki prikaz stanja zona sticernih prostora.(licenca na DVDu).
ABSistemDCNG- Procedure	Kod primanja događaja vodi operatera korak po korak u postupku reagiranja na konkretan događaj.(licenca na DVDu).
ABSistemDCNG- VideoVerifikacija	Integracija sa sustavima video-nadzora.(licenca na DVDu).
ABSistemDCNG-SMS	Slanje SMS poruke sa opisom događaja na predefirane brojeve telefona.(licenca na DVDu).
ABSistemDCNG-Web pristup	Vlasnik prostora moze preko web preglednika pregledavati vlastite podatke i i događaje s danih prostora.

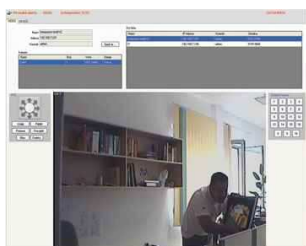


ABSistemDCNG-
LicencaDodatniOper Licenca za dodatnog operatera.

- Ako se Vas posao proširio i broj operatera u smjeni Vam više nije dovoljan možete kupiti dodatnu licencu i tako proširiti broj istovremenih operatera.



ABSistemDCNG-VideoVerifikacija



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- Dodatna aplikacija AB Sistem DC NG softvera.
- Automatsko podizanje slike zone u alarmu.
- Prijenos i trenutni pregled visokokvalitetne slike u boji.

ABSistemDCNG-
VideoVerifikacija Integracija sa sustavima video-nadzora.(licenca na DVDu).

Ako želite spriječiti nepotrebne intervencije ovaj modul je za Vas. Prijenosom i trenutnim pregledom visokokvalitetne slike u boji operater može provjeriti da li je alarm bio lazan ili ne prije nego pošalje intervenciju.



ABSistemDCNG-Procedure



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- Dodatna aplikacija AB Sistem DC NG softvera.
- Vodenje operatera u postupku reagiranja.
- Dostupna lista vezanih radnji koje treba poduzeti.

ABSistemDCNG-Procedure Kod primanja događaja vodi operatera korak po korak u postupku reagiranja na konkretan događaj.(licenca na DVDu).

ABSistemDCNG-Skice



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- Dodatna aplikacija AB Sistem DC NG softvera.
- Predefinirane ikone elemenata alarmnog sustava.
- Graficki prikaz stanja zona.

ABSistemDCNG-Skice

Graficki prikaz stanja zona sticnih prostora.(licenca na DVDu).

ABSistemDCI-DSC+video



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- Programski paket za grafički prikaz i upravljanje Power serijom DSC centrala.
- Moguće verzije s DVC, DVCPRO ili Syac snimačima.
- SQL Server baza podataka.
- Grafičke mape šticeenog prostora.
- Interaktivni simboli elemenata alarmnog sustava.
- Grafički prikaz stanja alarmnog sustava.
- Neograničeni broj mapa.
- Neograničeni broj operatera s različitim pravima.
- Automatski prikaz trenutne slike od zone u alarmu.
- Prijenos i trenutni pregled svih kamera u alarmnom sustavu.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- Radi pod Windows XP operacijskim sustavom.
- Komunikacija s protuprovalnom centralom putem RS232 ulaza.
- Komunikacija s protuprovalnom centralom putem mreže uz BB ESP901.
- Komunikacija putem mreže sa snimačima.
- Minimalno prostora na tvrdom disku: 10 Mb (bez baze podataka)
- Optimalna količna memorije: 512 Mb
- Pretraživanje i ispis događaja iz baze podataka.

ABSistemDCI-DSC+video AB Sistem DCI - programski paket za upravljanje DSC protuprovalnim centralama + video nadzor putem računala, grafičke mape

PRIBOR

PC5401	Datalink međusklop za Classic i Power centrale
BB ESP901	IP serial device server



ABSistemDCI-DSC



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- Programski paket za grafički prikaz i upravljanje Power serijom DSC centrala.
- SQL Server baza podataka.
- Grafičke mape šticeenog prostora.
- Interaktivni simboli elemenata alarmnog sustava.
- Grafički prikaz stanja alarmnog sustava.
- Neograničeni broj mapa.
- Neograničeni broj operatera s različitim pravima.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- Radi pod Windows XP operacijskim sustavom.
- Komunikacija s centralom putem RS232 ulaza.
- Komunikacija s centralom putem mreže uz BB ESP901.
- Minimalno prostora na tvrdom disku: 10 Mb (bez baze podataka)
- Optimalna količna memorije: 512 Mb
- Pretraživanje i ispis događaja iz baze podataka.

ABSistemDCI-DSC

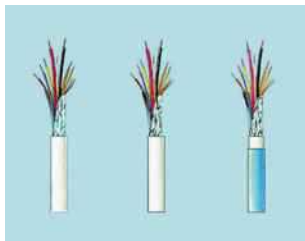
AB Sistem DCI - programski paket za upravljanje DSC Power protuprovalnim centralama putem računala, grafičke mape

PRIBOR

PC5401	Datalink međusklop za Classic i Power centrale	
BB ESP901	IP serial device server	



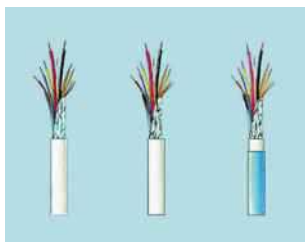
SA2522BI



SA2522BI	Dva vodiča 0.5 mm ² + dva vodiča 0.22 mm ² , oklopljeni, negorivi, 100 m
SA2542BI	Dva vodiča 0.5 mm ² + četiri vodiča 0.22 mm ² , oklopljeni, negorivi, 100 m
SA2562BI	Dva vodiča 0.5 mm ² + šest vodiča 0.22 mm ² , oklopljeni, negorivi, 100 m
SA2510BI	Dva vodiča 0.5 mm ² + deset vodiča 0.22 mm ² , oklopljeni, negorivi, 100 m
SA2512BI	Dva vodiča 0.5 mm ² + 12 vodiča 0.22 mm ² , oklopljeni, negorivi, 100 m
SA2750622BI	Dva vodiča 0,75 mm ² + šest vodiča 0,22 mm ² , GR 2 bijeli, oklopljeni, negorivi, 100 m



SA22BI



SA22BI	Dva vodiča 0.22 mm ² , oklopljeni, negorivi, 100 m
SA42BI	Četiri vodiča 0.22 mm ² , oklopljeni, negorivi, 100 m
SA62BI	Šest vodiča 0.22 mm ² , oklopljeni, negorivi, 100 m
SA82BI	Osam vodiča 0.22 mm ² , oklopljeni, negorivi, 100 m

RG59 B/U



RG59 B/U	Koaksijalni kabel 75 Ohm, vanjski plašt PVC promjera 6,2 mm
RG59MICRON	Koaksijalni kabel 75 Ohm, vanjski plašt reduciranog promjera 4 mm (za zahtjevnije instalacije)
RG 11	Koaksijalni kabel 75 Ohm (100 m), vanjski plašt promjera 10,3 mm

SAR0302008E30

SAR0302008E30

Oklopljeni vatrootporni kabel E30 za vatrodjavu, 3 x 2 x 0,8 mm², crveni plašt



SAS0215HFAAH



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- Oklopljeni vatrodjavni kabel
- Fleksibilni vodiči 2 x 1,5 mm²
- Samogasivi crveni PVC plašt

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- El. otpor vodiča: < 13 Ohm/km
- Kapacitet: vodič / vodič 130pF/m
- Otpor izolacije vodiča: >150 MOhm/km
- Radna temperatura vodiča: -10°C do 80°C
- Maksimalni radni napon: 450V
- Testni napon: 3500V
- Vanjski promjer kabela: 6,5 mm

SAS0215HFAAH

Vatrootporni kabel, 2 x 1,5 mm² (fleksibilni), oklopljen aluminijskim plaštom, crveni

SAS0415HFAAI

Vatrodjavni kabel, ne podržava gorenje, 4x1,5 mm², oklopljeni aluminijskim plaštom, crveni, fleksibilni



SAR0208HFAA-1



OSNOVNE KARAKTERISTIKE

- Oklopljeni vatrodjavni kabel
- Kruti (puni) vodiči 2 x 0,8 mm²
- Samogasivi crveni PVC plašt

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- El. otpor vodiča: < 25 Ohm/km
- Kapacitet: vodič / vodič 130pF/m
- Otpor izolacije vodiča: >150 MOhm/km
- Radna temperatura vodiča: -10°C do 80°C
- Maksimalni radni napon: 450V
- Testni napon: 3500V
- Vanjski promjer kabela: 5,1 mm

SAR0208HFAA-1

Vatrodjavni kabel, 2 x 0,8 mm² (puni vodiči), oklopljen, samogasivi crveni PVC plašt

SAR0408HFAAX-1

Oklopljeni vatrodjavni kabel, kruti vodiči 4 x 0,8 mm², samogasivi crveni PVC plašt

ULTRA12240



ULTRA12240

Akumulator 12V,26Ah,
dimenzije:128x176x166mm

ULTRA12150



ULTRA12150

Akumulator 12V,18Ah,dimenzija:167x77x181mm

ULTRA1265



ULTRA1265

Akumulator12V 7,5Ah,dimenzije: 101x65x151mm

