



TERMÉKKATALÓGUS 2022



Prime 3.0

Prime központ típusok

Prime60S, Prime60L, Prime120L, Prime240L, Prime500L

- Ingyenes felhő elérés minden központhoz Inim szerveren
- Csatlakozó pontonként állítható ellenállásértékek
- Terminálonként konfigurálható lezárás
NO, NC, EOL, DEOL, VEOL, OC, FOC)
- Beépített kommunikátorok (SIA-IP, Contact ID, pulse)
- Zónateszt a kezelőről (valós ellenállásérték a zónahurkon)
- 4000 eseményes memória
- Programozható ikonok: 80
- Kimenet csoportok: 50
- EN50131-3: Grade 3
- EN50131-6: Grade 3- AT56



PRIME-WIFI

Wifi modul



PRIME-LAN

Lan modul ONVIF, KNX eléréshez



FLEX2R/2T

Redőnyvezérlő modul



FLEX5/R

5 relés kimeneti modul



nBy/K

Beépíthető olvasó, 1db terminállal



Smarty/W

Vezeték nélküli beltéri sziréna



Prime

Központ	60S	60L	120L	240L	500L
Terminálok maximális száma a rendszerben	60		120	240	500
Panel terminálok száma (zónaként és kimenetként egyaránt használható)			10 (10)		
Programozható relék a panelen			1		
OC kimenetek			2		
Maximális áram terhelhetőség	2,5A		5A		
Külső doboz méretek	27,5x37,4x8,6 cm		37,5x46,6x9,2 cm		
Proxy olvasók	20		30		60
Flex5 bővítők			100		
BUS-os szirénák			10		
BS200 vevőegységek	20			30	
Felhasználói kódok	50		100		500
Kulcsok		150			500
Időzítők		20		40	
Kezelők	10		15		30

SmartLiving központ típusok

SL-505, SL-515, SL-1050, SL-1050L, SL-10100L

- Ingyenes felhő elérés minden központhoz Inim szerveren S.LAN/ modulal
- Csatlakozó pontonként állítható ellenállásértékek
- Terminálonként konfigurálható lezárás (NO, NC, EOL, DEOL, VEOL, OC, FOC)
- Beépített kommunikátorok (SIA-IP, Contact ID, pulse)
- Zónateszt a kezelőről (valós ellenállásérték a zónahurkon)
- 500 eseményes memória (1000db- 10100L)
- Programozható ikonok: 80
- Kimenet csoportok: 50
- EN50131-3: Grade 3
- EN50131-6



S.LAN/SI LAN kártya



S.LOGOS30M

30 perces hangmodul, 500 előre rögzített szerkeszthető hangüzenet



S.LAN/G

LAN kártya SD kártyahellyel



SmartLiving

Központ	505	515	1050	1050L	10100L
Terminálok maximális száma a rendszerben	5	15	50		100
Panel terminálok száma (zónaként és kimenetként egyaránt használható)	5		10 (5)		
Programozható relék a panelen	1				
OC kimenetek	2				
Maximális áram terhelhetőség	1,2A		3A		5A
Külső doboz méretek	30,5x21,5x8,2 cm			49,7x37,9x9,2 cm	
Proxy olvasók	10		20		30
Flex5 bővítők	4	10	20		40
BUS-os szirénák	10				
BS200 vevőegységek	4	10	20		30
Felhasználói kódok	30		50		100
Kulcsok	50		100		150
Időzítők	10				20
Kezelők	10			15	

Kezelők

ALIEN/S

Érintőképernyős kezelőegység



4,3" kijelző
Kiemelő keret (opcionális)

Működési feszültség	9-16Vdc	
Áram szükséglet	130mA	220mA
Felbontás	480x272	800x480
SD kártya foglalat	Igen	Igen
Süllyesztő keret	-	Igen
Méret	8,1x13,1x1,7cm	14,3x21,9x3,4cm süllyesztve 14,3x21,9x1,7cm
Be-/Kimenetek	-	2
Szín	Fekete és Fehér	
Beépített proxy olvasó	Igen	
USB portos programozhatóság	Igen	
Termosztát	Igen	

ALIEN/G

Érintőképernyős kezelőegység



7" kijelző

JOY/GR

JOY/MAX

NCODE/G

CONCEPT/G

Aria/HG

Grafikus kijelző	LCD 96x32				
Ikon Easy4U	Igen				
Hangszóró Easy4U	-	Igen	-	-	Igen
Kezelői terminálok (duplázható)	2	2	1	1	2
Beépített proxy olvasó	-	Igen	-	-	Igen
Kimenet terhelhetőség	150mA				
Beépített mikrofon	-	Igen	-	-	Igen
Beépített termosztát	-	Igen	-	-	Igen
Szabotázsvédelem	Igen				
Magyar nyelven	Igen				



ARIA/WB

vezeték nélküli grafikus kezelőegység

Rádiós kezelőegység (868MHz)

Kétirányú kommunikáció

Belső elmozdulás érzékelő

Ikon Easy4U felület

Gyorsulásmérős felébresztés standby állapotból

2db 3V elem (CR17450)

Várható elem élettartam 2 év



Modulok

FLEX5/SU

5 zónás Be-/Kimeneti modul



Igen	5 terminálos bővítő modul	Igen
max. 300mA	2 AUX kimenet max. terhelés	max. 300mA
Igen	Beépített csipogó (1. terminál)	Igen
Igen	2 dimmelhető kimenet	Igen
-	Szabotázsvédett műanyag ház	Igen
max. 150mA	OC kimenet terhelés	max. 150mA

FLEX5/SP

5 zónás dobozolt Be-/Kimeneti modul



FLEX5/DAC

5 kimenetes kapcsoló és szabályzó bővítő modul

Relé kimenet (ON/OFF vagy Dimmer)	5
Működési feszültség	110-230Vac 50Hz
Relé terhelhetőség 230Vac	10A Relé, 3,5A On/Off vagy Dimmer
DIN szélesség	9 modul



I-BUS izolátor modulok

IB200/P

IB200/U

IB200/A

Galvanikus adat jel leválasztás		D/S	
Adat jel regenerálás		D/S	
Programozható cím		Igen	
Galvanikus tápleválasztás		+/-	
I-BUS feszültség regenerálás	-	-	1000mA



2 irányú rádiós vevő 868MHz
30db érzékelő és 50db távadó kezelése
4db kezelő és hangjelző kezelés
Szabotázsvédett

BS200/30

I-BUS adó-vevőegység

NEXUS/G

Buszos GSM/GPRS modul



I-BUS GSM modul
Hang, Digitális kommunikáció, SMS küldés GSM hálózaton
Vezérlési funkciók
GPRS, SIA-IP támogatás
Inim Cloud támogatás

NEXUS/4G

Buszos GSM/GPRS/4G modul



NBY/X

Beépíthető proximity olvasó

4 LED

9-16Vdc 35mA



NKEY

Proximity kulcstartó



NBOSS

Proximity kulcstartó



NCARD

Proximity kártya



NBY/S

Felületre szerelhető proximity olvasó

4 LED

9-16Vdc 40mA



Kültéri hang- és fényjelzők

Vezetékes eszközök

IVY **IVY-F**
IVY-M **IVY-FM**



Metál fényezés	Igen (M jelölés)	
Működési feszültség	13,8Vdc	13,8Vdc (I-BUS)
Áram szükséglet	60mA	45mA
Riasztás indítás	START	BUS
Riasztás leállítás	STOP	BUS
Állapot LED jelzések	Igen (piros és/vagy zöld LED)	
Hiba jelzés	FAULT kimeneten	BUS
Szabotázs jelzés	kontaktus kimenet	BUS
Akkumulátor	12Vdc / 2,2Ah	
Hangerő	103dBm @ 3m	
Kifújásérzékelés	Igen (F jelölés)	

Bus-os eszközök

IVY/B **IVY/BF**
IVY/BM **IVY/BFM**



Beltéri hang- és fényjelzők

SMARTY-SIB
Hangjelző



Működési feszültség	13,8Vdc	
Áram szükséglet	130mA	
Hangerő felezés	INPUT bemeneten	
Fényjelzés	-	Igen
Fényintenzitás	25lux	
Szabotázs jelzés	kontaktus kimenet	
Méret	7,6x11,2x3cm	
Hangerő	110dBm @ 1m	

SMARTY-GIB
Hang- és fényjelző



Érzékelők

XIR200H
PIR mozgásérzékelő



Digitális jelfeldolgozás
15m érzékelési távolság
100° érzékelési szög
Kikapcsolható LED
Hőkompenzált
Fehér fény elleni védelem
Impulzus szám állítás
Szabotázsvédelem

+ További paraméterek a cikkszámok alatt!

XBK100
Univerzális állítható infra konzol
X-Line sorozathoz



XIRP200H
+ Kisállatvédett

XDTP200HM
+ Kisállatvédett
+ Antimaszk funkció (Mikrohullám)

BIC100
360°/6m érzékelési kör 3,6m magasságnál

XDT200H
+ Mikrohullámú érzékelő
+ AND/OR működés
+ Smart funkció

XTT200H
+ Tripla érzékelő
+ Rezgés- és dőlésérzékelő
+ Mikrohullámú érzékelő



XDTP200H
+ Kisállatvédett
+ Mikrohullámú érzékelő
+ AND/OR működés
+ Smart funkció

XDT200HM
+ Antimaszk funkció (Mikrohullám)
+ Mikrohullámú érzékelő
+ AND/OR működés
+ Smart funkció

Kültéri érzékelők

ODI100H

Kültéri (IP44), szabotázsvédett duál érzékelő



Digitális jelfeldolgozás

3-12m érzékelési távolság

Elmozdulás- és szabotázserzékelés, antimaszk funkció

Kikapcsolható LED

IP44 védettség

Szerelési magasság 1,2m

60° Érzékelési szög 85°

- Mikrohullámú érzékelő Igen

OTT100H

Kültéri (IP44), szabotázsvédett tripla érzékelő



2 irányú vezeték nélküli eszközök

XIR200W

Mozgásérzékelő
Érzékelési távolság 15m
Digitális jelfeldolgozás
Kikapcsolható LED jelzés
Ütés és dőlésérzékelés
CR17450 elemmel (3 év várható élettartam)



XIRP200W



XDT200W

Mozgásérzékelő
Érzékelési távolság 8m
Duál technológiás PIR+MW (K sáv)
Kikapcsolható LED jelzés
Ütés érzékelés és antimaszk funkció
CR17450 elemmel (3 év várható élettartam)



XDTP200W

ODI100W

Kültéri mozgásérzékelő
Érzékelési távolság 3-12m
Duplatechnológiás 2xPIR
Elmozdulásérzékelés, antimaszk funkció
Kikapcsolható LED
IP44 védettség
Szerelési magasság 1,2m
Érzékelési szög 60°
2x CR17450 elemmel (4 év várható élettartam)
Elforgatható panel

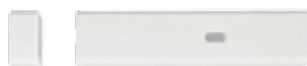


OTT100W

Kültéri mozgásérzékelő
Érzékelési távolság 3-12m
Tripla technológiás 2xPIR+MW
Elmozdulásérzékelés, antimaszk funkció
Kikapcsolható LED
IP44 védettség
Szerelési magasság 1,2m
Érzékelési szög 60°
2x CR17450 elemmel (4 év várható élettartam)
Elforgatható panel

MC300

Nyitásérzékelő
Kétoldali reed érzékelés
2db I/O csatlakozó ponttal
1,5V AA elemmel
(4 év várható élettartam)
Fehér, Fekete és Barna színben



MC200/S

Nyitás és rezgésérzékelő
Beépített rezgés és dőlésérzékelővel
1db CR2 elemmel
(4 év várható élettartam)
Fehér, Barna és Fekete színben



FD100

Rádiós füstérzékelő
4 érzékelési szint (programozható)
Kikapcsolható LED jelzés
Szabotázsvédett
CR17450 elemmel
(3 év várható élettartam)



Rádiós távvezérlők

4 gombos távvezérlő (Prime: 8 funkció)

LED visszajelzés

Billentyűzár funkció

Csipogó visszajelzés

CR2032 elemmel (5 év várható élettartam)

KF100



ERGO



PEBBLE





PREVIDIA^{MAX}



EN 54-2
EN 54-4
EN 54-13

EN 54-21
EN 12094-1



- Analóg intelligens, Full Moduláris tűzjelző széria
- Két CPU-s központi vezérlőegységgel, mely igény szerint tovább duplázzható
- Belső (IFM) és külső (FPM) modulokkal, dedikált feladatokhoz
- 2-től 16-ig bővíthető hurkok OpenLoop és LoopMap technológiával
- Hurkonként 240 cím alkalmazhatósága (protokolltól függően)
- Inim Enea, Argus Vega és Apollo Xp95/Discovery protokollok kezelése
- Harper címezhető vészvilágító lámpatestek kezelése/tesztelése
- 24 csatornás bővíthető oltásvezérlési lehetőség
- Bővítési lehetőség 4 szekrényes kiépítésig, óriás rendszerekhez
- HorNet+ hálózat kiépítés klaszterenként 48 panelig (RS485)
- Legfeljebb 20 HorNet+ klaszter összeköttetés (TCP/IP)
- BMS rendszerkompatibilitás Modbus (TCP és RTU) és BACnet (licenzelt)
- Térkép és IP kamera video-ellenőrzés (ONVIF)
- Ingyenes felhőszolgáltatás karbantartók és üzemeltetők részére
- Beépített Ethernet és USB mini csatlakozási lehetőség
- 7" színes érintőképernyő és fizikai nyomógombok
- Magyar nyelvű kezelőfelület, szoftver, kézikönyvek és minősítések
- Tanúsítványok (CPR EN 54-2, -4, -13, -21, EN 12094-1)



PREVIDIA216 alapkiépítésű 2 hurkos központ tartalma:

- 1db PRCAB (fémszekrény)
- 1db IFM24160 (tápegység modul)
- 1db IFM2L (2 hurkos modul)
- 1db FPMCPU (központi vezérlő és kijelzőegység elsődleges és tartalék processzorral)
- 1db FPMNUL (üres takarólap)



	PREVIDIA216 alapközpont	Bővítvé második szekrényrel	Bővítvé harmadik szekrényrel	Bővítvé negyedik szekrényrel
Szabadon álló FPM modulhelyek	1	3	5	7
Szabadon álló IFM modulhelyek	6	14	22	30
IFM24160 tápegységmodul max. darabszám	1	2	3	4
Tápegységek összerhelhetősége (24Vdc)	4A	2x4A	3x4A	4x4A
Max. akkumulátor kapacitás (12V 17/24Ah)	2	2x2	2x3	2x4
Max. hurokszám	14		16	
Felhasználható logikai zónaszám		1000		
Felhasználható be/kimeneti csoportvezérlés		1000		
FPMCPU másodkezelő		14		

FPM modulok

PREVIDIA MAX rendszerek külső moduljai, szekrényajtónként 2 egység telepíthető



FPMLED

Állapotjelző LED modul
50 konfigurálható háromszínű LED-del
(Maximum 7db)



FPMLEDPRN

Állapotjelző LED modul
50 konfigurálható háromszínű LED-del
és 80mm-es nyomtatóval
(Maximum 1db)

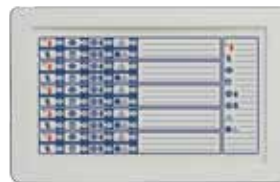
FPMCPU

Elsődleges központi vezérlőegység
Telepíthető másodkezelőként (RS485 vagy TCP/IP)
és másodlagos tartalék CPU modulként is
(Maximum 2db, másodkezelőként max. 14db)



FPMEXT

Állapotjelző LED modul darabonként
5 oltócsatorna kijelzésére
IFMEXT modulok előfeltétele
(Maximum 5db)



FPMNUL

Üres műanyag takarólap
üres FPM modulhelyek lezárásához



IFM modulok

PREVIDIA MAX rendszerek belső moduljai, szekrényenként 8 egység telepíthető



IFM2L

Hurokvezérlő modul 2 hurokkal
Enea, Vega, Xp95/Discovery protokoll
(Maximum 8db)



IFM4IO

Univerzális I/O modul
Állítható működésű csatornákkal
NAC, bemenet, 4-20mA, zónavonal
(Maximum 16db)



IFM4R

4 csatornás relé modul
(Maximum 16db)



IFM16IO

16 csatornás I/O modul
Alacsony teljesítményű csatornákkal
(Maximum 4db)

IFM24160

Tápegység modul 4A terhelhetőséggel
Programozható NAC, AUX, Hibarelé kimenettel
(Szekrényenként maximum 1db)



IFMEXT

1 csatornás oltásvezérlő modul
FPMEXT modulok előfeltétele
(Maximum 24db)



IFMLAN

Fejlett TCP/IP szolgáltatás modul
Felhőszolgáltatás, webszerver, BMS,
SIA IP, E-mail, ESPA444, stb.
(Maximum 1db)



IFMNET

HorNet+ hálózati modul
Maximum 48 panel/klaszter
(Maximum 1db)



IFMDIAL

PSTN/GSM tárcsázó modul
Hanghívás, SIA, SMS, Contact ID
(Maximum 1db)





PREVIDIA COMPACT



EN 54-2
EN 54-4
EN 54-13

EN 54-21
EN 12094-1



- Analóg intelligens tűzjelző széria
- 1-től 2 hurkos változatokban **OpenLoop** és **LoopMap** technológiával
- Hurkonként max. 240 cím alkalmazhatósága (protokolltól függően)
- Inim Enea, Argus Vega és Apollo Xp95/Discovery protokollok kezelése
- Harper címezhető vészvilágító lámpatestek kezelése/tesztelése
- Kapható 1 csatornás oltásvezérléses változatokban is
- Alaplap **HorNet+** terminálok, 4 csatornás I/O (NAC vagy bemenetek), hibarelé
- **HorNet+** hálózat kiépítés klaszterenként 48 panelig (RS485)
- Legfeljebb 20 **HorNet+** klaszter összeköttetés (TCP/IP)
- BMS rendszerkompatibilitás Modbus (TCP) és BACnet (licenzelt)
- Térkép és IP kamera video-ellenőrzés (ONVIF)
- Ingyenes felhőszolgáltatás karbantartók és üzemeltetők részére
- Beépített Ethernet és USB mini csatlakozási lehetőség
- 4.3"-os színes érintőképernyő és fizikai nyomógombok
- Magyar nyelvű kezelőfelület, szoftver, kézikönyvek és minősítések
- Tanúsítványok (CPR EN 54-2,-4,-13,-21, EN 12094-1)



Previdia Compact modellek

PREVIDIA COMPACT rendszerek többféle kivitelben kaphatók.

A következő táblázat a különböző cikkszámú modellek tulajdonságait mutatja be:



Modell	HUROK KAPACITÁS			FÉMSZEKRÉNY ÉS TÁPELLÁTÁS		Zóna állapot LED	Oltásvezérlés 1 csatornán
	1 hurok 64 címmel	1 hurok 240 címmel	2 hurok hurkonként 240 címmel	Kis központ doboz 1.5A-es tápegység 2x7Ah akkumulátor	Nagy központ doboz 4A-es tápegység 2x17Ah akkumulátor		
C050SG	✓			✓			
C100SG		✓		✓			
C200SG			✓	✓			
C050LG	✓				✓		
C100LG		✓			✓		
C200LG			✓		✓		
C050SZG	✓			✓		✓	
C100SZG		✓		✓		✓	
C200SZG			✓	✓		✓	
C200LZG			✓		✓	✓	
C050SZEG	✓			✓		✓	✓
C100SZEG		✓		✓		✓	✓
C200SZEG			✓	✓		✓	✓
C200LZEG			✓		✓	✓	✓

Previdia Compact modulok



PREVIDIA COMPACT rendszerek belső moduljai, központonként összesen 1 egység telepíthető



PREVIDIA-C-DIAL

PSTN/GSM/3G tárcsázó modul
Hanghívás, SIA, SMS, Contact ID



PREVIDIA-C-COM

Modul soros kommunikátorokhoz



PREVIDIA-C-COM LAN

Modul soros kommunikátorokhoz
Fejlett TCP/IP funkciókkal

Previdia Compact másodkezelők

PREVIDIA COMPACT központok másodkezelő egységei, de **PREVIDIA MAX** rendszerekhez is alkalmazhatók.
HorNet+ hálózaton vagy TCP/IP kapcsolaton keresztül illeszthetők.



PREVIDIA-C-REPW

Previdia másodkezelő 4" grafikus színes érintőképernyővel, fizikai nyomógombokkal

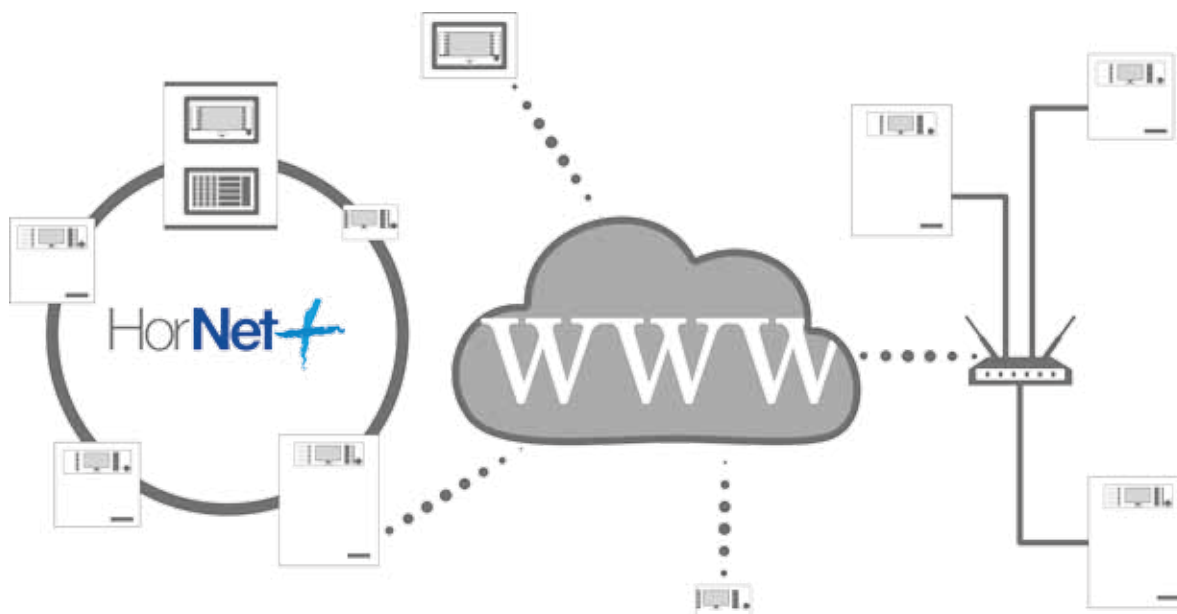
PREVIDIA-C-REPEW

Previdia másodkezelő 4" grafikus színes érintőképernyővel, fizikai nyomógombokkal
1 csatornás oltásvezérlés kijelzéssel



HorNet+ hálózati technológia

HorNet+ klaszterenként maximum 48 panel összeköttetése (RS485 Token-Ring)
Maximum 20 klaszter egymásba csatlakoztatása (TCP/IP)



Inim Enea címezhető hurokeszközök



Minden Enea szériás hurokeszköz **két oldali izolátorral, digitális címmel és egyedi sorozatszámmal** rendelkezik. Az eszközök **kézi és automata címzése** egyaránt elvégezhető az **EITK2000** címzőegység és az intelligens központok segítségével. A **PREVIDIA** tűzjelző központok **azonosítják és grafikusan meg is jelenítik a telepítési sorrendet.**



EN 54-3
EN 54-4
EN 54-5
EN 54-7

ED100

Címezhető füstérzékelő
4 állítható érzékenységgel



EN 54-11
EN 54-17
EN 54-18
EN 54-23

ED200

Címezhető hőérzékelő
4 állítható érzékelési móddal



ED300

Címezhető füst és hőérzékelő
4-4 állítható érzékenységgel és móddal
5 állítható logikával



EC0020

Címezhető kézi jelzésadó
visszaállítható nyomóval



EC0011E

Címezhető kézi jelzésadó
visszaállítható nyomóval
kültéri kivitel IP67



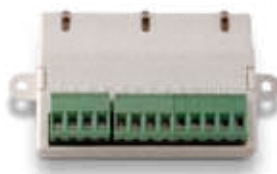
EM500

Címezhető Inim modul LED tablókhoz
8+32 LED vezérléssel és 5 bemenettel
Previdia rendszerekkel kompatibilis



EM322AC

230Vac kapcsoló modul
2 bemenettel és 2 relékimenettel
DIN sínre szerelhető, 2 címet foglal



EM312SR

Univerzális modul 1 bemenettel
1 felügyelt NAC és 1 relékimenettel
külső tápbemenettel



EU311

Huroktáplált mikro modul
1 bemenettel
1 felügyelt NAC kimenettel



4 címes modulok
különböző kivitelekben

EM340

4 bemenettel
2 bemenet lehet zónavonal is
külső tápbemenettel

EM304R

4 relékimenettel

EM304S

4 felügyelt NAC kimenettel
külső tápbemenettel

EM344R

4 relékimenettel és 4 bemenettel
2 bemenet lehet zónavonal is

EM344S

4 felügyelt NAC kimenettel
4 bemenettel, külső tápbemenettel
2 bemenet lehet zónavonal is

Inim Enea címezhető és hagyományos audiovizuális jelzőberendezések



ES1011

Alacsony fogyasztású, huroktáplált címezhető mennyezeti hangjelző 5mA / 98dB max.



ES2011RE vagy ES2011WE

Alacsony fogyasztású, huroktáplált címezhető fali hangjelző 5mA / 101dB max.



ESB1011

Alacsony fogyasztású, huroktáplált címezhető hangjelző, érzékelő aljzattal 5mA / 98dB max.

ES1021

Alacsony fogyasztású, huroktáplált címezhető mennyezeti hang/fényjelző 23mA / 98dB max.

ES2021RE vagy ES2021WE

Alacsony fogyasztású, huroktáplált címezhető fali hang/fényjelző 23mA / 101dB max.

ESB1021

Alacsony fogyasztású, huroktáplált címezhető hang/fényjelző, érzékelő aljzattal 23mA / 98dB max.

IS1011

Alacsony fogyasztású hagyományos mennyezeti hangjelző 5mA / 98dB max.

IS2011RE vagy IS2011WE

Alacsony fogyasztású hagyományos fali hangjelző 5mA / 101dB max.

ISB1011

Alacsony fogyasztású, huroktáplált nem címezhető hangjelző, érzékelő aljzattal „R” kimenet indítással, 5mA / 98dB max.

IS1021

Alacsony fogyasztású hagyományos mennyezeti hang/fényjelző 23mA / 98dB max.

IS2021RE vagy IS2021WE

Alacsony fogyasztású hagyományos fali hang/fényjelző 23mA / 101dB max.

ISB1021

Alacsony fogyasztású, huroktáplált nem címezhető hangjelző, érzékelő aljzattal „R” kimenet indítással, 23mA / 98dB max.



Inim hagyományos zónaeszközök és központok

Inim **hagyományos Iris** sorozatú eszközei és **SmartLine** központjai szintúgy megtalálhatók kínálatunkban A központok egycsatornás oltásvezérlési kártyával is bővíthetők



EITK2000 Kézi címző, karbantartó, programozó és ellenőrző készlet Inim Enea és Iris sorozatú eszközökhöz Teljes hurok és zónavonal programozása és címzése önállóan és FireGenius PRO szoftverrel

IL0010 Másodkijelző hagyományos és címezhető rendszerekhez

EB0010 Érzékelőaljzat Inim Enea és Iris sorozatú érzékelőkhöz

ID100 Hagyományos optikai füstérzékelő állítható érzékenységgel

ID200 Hagyományos hőérzékelő állítható hőérzékelési módokkal

ID300 Hagyományos optikai füst- és hőérzékelő állítható érzékenységgel, hőérzékelési módokkal és működési logikával

IC0020 Hagyományos kézi jelzésadó visszaállítható nyomólappal

IC0011E Hagyományos kültéri (IP67) kézi jelzésadó visszaállítható nyomólappal

SL020/2 SmartLine hagyományos tűzjelző központ 2 zónával

SL020/4 SmartLine hagyományos tűzjelző központ 4 zónával, bővíthető 20 zónáig

SL036/4 SmartLine hagyományos tűzjelző központ 4 zónával, bővíthető 36 zónáig

SLIN8/Z 8 zónás bővítő kártya SmartLine 20/4 és 20/36 központokhoz

SLE/LITE Másodkezelőegység SmartLine és SmartLight tűzjelző központokhoz

SLE/ONE Egycsatornás oltásvezérlő kártya (EN 12094-1)





EVC-TQ2-DV50A / A2

- 2MP@30fps (5MP@20fps, 8MP@15fps)
- 4in1 (TVI, CVI, AHD, CVBS)
- D-WDR, 12Vdc, 20m IR
- fém ház
- 2,8 vagy 3,6mm optika
- Javasolt kötődoboz: [EVB-B220](#)

EVC-TQ2-DV50A28

- 2MP@30fps (5MP@20fps, 8MP@15fps)
- 4in1 (TVI, CVI, AHD, CVBS)
- D-WDR, 12Vdc, 30m IR
- fém ház
- 2,8-12mm varifokális optika
- Javasolt kötődoboz: [EVB-B170](#), [EVB-B320](#)



EVC-TQ2-IR50A / A2

- 2MP@30fps (5MP@20fps, 8MP@15fps)
- 4in1 (TVI, CVI, AHD, CVBS)
- D-WDR, 12Vdc, 20m IR
- műanyag ház
- 2,8 vagy 3,6mm optika
- Javasolt kötődoboz: [EVB-B310](#)

EVC-TQ2-IE50A

- 2MP@30fps (5MP@20fps, 8MP@15fps)
- 4in1 (TVI, CVI, AHD, CVBS)
- D-WDR, 12Vdc, 25m IR
- Fém ház
- 3,6mm optika
- Javasolt kötődoboz: [EVB-B310](#)



EVC-TQ2-IE50A28

- 2MP@30fps (5MP@20fps, 8MP@15fps)
- 4in1 (TVI, CVI, AHD, CVBS)
- D-WDR, 12Vdc, 40m IR
- fém ház
- 2,8-12mm varifokális optika
- Javasolt kötődoboz: [EVB-B200](#), [EVB-B320](#)



EuroVideo IP kamerák



EVC-IP2-DV5APW2

- 2MP@30fps (5MP@30fps)
- AI- Ember felismerés vagy Arcdetektálás
- WDR, PoE/12Vdc, 20m IR
- Fém ház
- 2,8mm optika
- H.264, H.264+, H.265
- Javasolt kötődoboz: [EVB-B220](#)

EVC-IP2-DV5APW28Z

- 2MP@30fps (5MP@30fps)
- AI- Ember felismerés vagy Arcdetektálás
- WDR, PoE/12Vdc, 30m IR
- Fém ház
- 2,8-12mm motoros zoom
- H.264, H.264+, H.265
- Javasolt kötődoboz: [EVB-B170](#)



EVC-IP2-BL5APW

- 2MP@30fps (5MP@30fps)
- AI- Ember felismerés vagy Arcdetektálás
- WDR, PoE/12Vdc, 30m IR
- SD kártya fogalalat (max. 128GB)
- Fém ház
- 3,6mm optika
- H.264, H.264+, H.265
- Javasolt kötődoboz: [EVB-B310](#)

EVC-IP2-BL5APW28Z

- 2MP@30fps (5MP@30fps)
- AI- Ember felismerés vagy Arcdetektálás
- WDR, PoE/12Vdc, 40m IR
- Fém ház
- 2,8-12mm motoros zoom
- H.264, H.264+, H.265
- Javasolt kötődoboz: [EVB-B220](#)



Kiemelő keretek

EVB-B170

- Fémöntvény
- Ø120x55mm
- 340g



EVB-B220

- Fémöntvény
- Ø93x42,5mm
- 330g



EVB-B200

- Fémöntvény
- Ø120x41mm
- 310g



EVB-B310

- Fémöntvény
- Ø101x52mm
- 540g



EVB-B320

- Fémöntvény
- Ø138x54mm
- 700g





EVA-TTP401HDL

- passzív csavart érpár átalakító
- 4in1 szabvány
- 2MP 250m, 720p 450m



EVA-TTP401HDS

- passzív csavart érpár átalakító
- 4in1 szabvány
- 4K/5MP 200m, 2MP 250m, 720p 450m



EVA-TTP402HDL

- passzív csavart érpár átalakító
- 4in1 szabvány
- 4K/5MP 200m, 2MP 250m, 720p 450m



EVA-TTP111HDP

- passzív csavart érpár átalakító
- 4in1 szabvány
- 4K/5MP 200m, 2MP 250m, 720p 450m



EVA-TTP404HD

- 4 csat. passzív csavart érpár átalakító
- 4in1 szabvány
- 4K/5MP 200m, 2MP 250m, 720p 450m
- sorkapocs + RJ45



EVA-TTP408HD

- 8 csat. passzív csavart érpár átalakító
- 4in1 szabvány
- 4K/5MP 200m, 2MP 250m, 720p 450m
- sorkapocs + 2db RJ45



EVA-GB430CHD

- Földhurok leválasztó
- AHD/TVI/CVI rendszerekhez
- BNC csatlakozókkal
- 2x10cm vezeték



EVA-TGP430F

- passzív csavart érpár átalakító
- beépített földhurok leválasztóval
- BNC és sorkapocs csatlakozás



EVA-WC414

- 4-es BNC-BNC patch kábel
- 0,8m



HDMI KÁBEL 1,5

- HDMI kábel
- Aranyozott csatlakozók
- 1,5m



HDMI KÁBEL 10

- HDMI kábel
- Aranyozott csatlakozók
- 10m



EVA-AP007

- zselés UTP toldó
- enként használható
- max. AWG24 vezetékhez



EVA-PC1A

- Feszültség stabilizátor, átalakító
- Bemenet: 16-28Vac
- Kimenet: 12Vdc / 1A



EVA-POE-D3N

- Feszültség stabilizátor, átalakító
- Bemenet: 16-28Vac
- Kimenet: 12Vdc / 1A



EVA-HDMI-UTP30

- Passzív UTP/HDMI extender (pár)
- 2x 1db RJ45 1db HDMI
- Tápellátás: 5Vdc / 1A
- 1080p max. 30m



EVA-HDMI-UTP60-B

- UTP/HDMI extender (pár) fém ház
- 2x 1db RJ45 1db HDMI
- Tápellátás: 5Vdc / 1A
- 1080p max. 60m



EVA-HDMI-SW2

- HDMI switch
- 2db be-/1 db kimenet
- 3D 4K/2K, HDMI 1.4 szabvány
- Tápellátás: 5Vdc / 1A



EVA-HDMI-SP4

- HDMI elosztó
- 1db be-/4db kimenet
- 3D 4K/2K, HDMI 1.4 szabvány
- Tápellátás: 5Vdc / 1A



EVA-USB-UTP50

- USB/UTP extender
- 2x 1db RJ45 csatlakozó
- Max. 50m



EVA-SP-007HD

- D osztályú túlfeszültség és villámvédő
- TVI/CVI/AHD rendszerekhez
- BNC anya / BNC apa csatlakozókkal

Forgóvillák

ZKT TS1000PRO
ZKT TS2000PRO



- Egysávos, kétirányú forgóvillás kapu ejtőkarral
- SUS304 rozsdamentes acél burkolat
- LED piktogramok a használat könnyítésére
- Magas minőség
- Egyszerűen telepíthető
- Előre kialakított helyel rendelkezik kártyaolvasók, DIN sín modulok/tápegységek részére
- Ütközésbiztos funkció
- Alacsony fogyasztás 6W (Max. 18W)- ZKT TS1000PRO és ZKT TS2000PRO
- Fogyasztás 20W (Max. 73W)- ZKT TS2100

ZKT TS2100

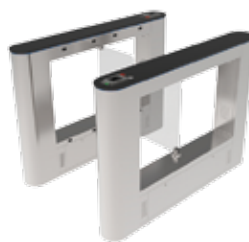


Lengőkapuk

ZKT SBT1000S

ZKT SBT1000ST

ZKT SBTL5000



- Egysávos, kétirányú motoros lengőkapu
- SUS304 rozsdamentes acél burkolat
- LED design fény
- Magas minőség
- Alacsony fogyasztás
- Egyszerűen telepíthető
- Előre kialakított helyel rendelkezik kártyaolvasók részére
- Ütközésbiztos funkció
- Alkalmos kézikocsik és tolokocsik átérésztésére
- Beépített infraérzékelővel

Hurokérzékelő

- Indukciós hurok vezérlő
- Automatikus beállítás
- 1 csatorna hurok csatlakoztatásához
- Két relékimenet
- Manuálisan állítható érzékenység
- Manuálisan beállítható frekvencia
- DIN sínre szerelés
- Fogyasztás 4,5W



ZKT LD01

Sorompók

ZKT ProBG3045
ZKT ProBG3060

Nagy teljesítményű és nagy sebességű sorompó

ZKT ProBG3130

Megbízható erőátviteli szerkezet

3m-es 90°-os összecukható sorompókar, 1s nyitási és zárási sebesség, alkalmas mélygarázsokhoz

Nagy hőmérséklet-tűrésű vezérlőpanel

Megjelenésében elegáns

Ütközésálló sorompókar

A termék élettartama tízszer hosszabb, mint egy hagyományos sorompónak

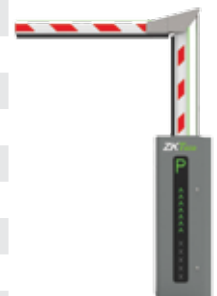
24V-os egyenáramú szervómotor

Alacsony zajszint

Hatékony és tömör mechanikus erőátviteli szerkezet, a meghibásodási arány nagyon alacsony

Kuplung nélküli kialakítás

Két színű LED (piros/zöld) piktogram a használat könnyítéséhez



Terelőkorlátok

ZKT TSA-R010



Rozsdamentes acél oszlop és sín

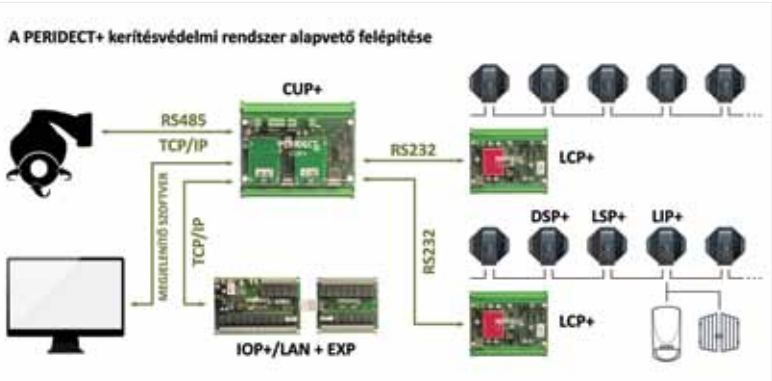
88,5cm magas

52cm szélesség

112cm szélesség

ZKT TSA-R020

- Nincs elvi korlát a központi vezérlők összefűzésénél
- A kerítés mechanikai állapotához kalibrálható érzékelés
- Időjárás független érzékelés
- DIN sínes modul eszközök
- Egyszerű és gyors telepítés
- Redundáns rendszer kialakítás igény esetén
- Karbantartást nem igényel (koszolódástartól független érzékelés)
- 2x500db érzékelő felfűzése egy központi vezérlőre (akár 3km biztosított kerítés szakasz)
- Téves jelzés szűrés az egymáshoz kapcsolt érzékelők közötti kommunikáció miatt (Differenciált Logika)



CUP+

Központi vezérlő



- Tápfeszültség: 9-16Vdc
- Áramszükséglet: 160mA
- Működési hőmérséklet: -25°C- +65°C
- 1 bemenet 4 OC kimenet

LCP+

Hurokvezérlő modul



- Tápfeszültség: 9-16Vdc
- Áramszükséglet: 60mA (max 350mA)
- Működési hőmérséklet: -25°C- +65°C

IOP+/RS485

Relé modul RS485 protokollal



- Tápfeszültség: 9-16Vdc
- Áramszükséglet: 120mA (max 620mA)
- Működési hőmérséklet: -25°C- +65°C
- RS485 kommunikáció CUP+ irányába
- 16db relé

IOP+/LAN

Relé modul TCP/IP protokollal



- Tápfeszültség: 9-16Vdc
- Áramszükséglet: 120mA (max 620mA)
- Működési hőmérséklet: -25°C- +65°C
- TCP/IP kommunikáció CUP+ irányába
- 16db relé

IOP+/EXP

Relé bővítő modul
IOP+/RS485 és IOP+/LAN modulhoz



- További 16 relé
- Áramszükséglet: 50mA (16x500mA)
- Működési hőmérséklet: -25°C- +65°C

LSP+

Leválasztó eszköz



- Vonaltáplált 1mA
- Beépített túlfeszültség védő
- Max. 20db vonalonként

LIP+

Illesztő eszköz bármely külső kiegészítőhöz
(infrarompó, érzékelő, stb.)



- 2 független érzékelő bemenet
- Max. 32db vonalonként (bárhol elhelyezhető)

LPP+

Túlfeszültségvédő eszköz



- IP65 védettség
- 15-25db érzékelőnként alkalmazandó

DSP

Érzékelő modul



- **Standard**
- UV álló előszerelt vezetékkel
- Igényelt hossza előszerelt vezetékkel

- **Vandálbiztos**
- Rozsdamentes fém gégecsöves vezetékkel
- Igényelt hossza előszerelt vezetékkel

- **Rejthető**
- Oszlopok belsejébe helyezhető érzékelők
- Rugós rögzítés

433MHz KEELOQ ugrókódos rádiós rendszer	Rádió átvitel
50-100m közötti rádiós jelátvitel	Rádiós átviteli távolság
Szabotázsvédett eszközök	Védelem
Max. 5-10 év működési idő elemről	Várható működési idő

Rádiós vevők



U4HR

- 4 csatornás rádiós vevő
- NO/NC relé kimenetekkel
- Max. 112 adó kezelése
- Időzíthető kimenetek (Mono-/Bistabil)
- Szervízkiemenet
- 10-15Vdc v. 19-32Vdc/ac@20-120mA



CH8HR

- 8 csatornás rádiós vevő
- NO/NC relé kimenetekkel
- Max. 40 adó kezelése
- Időzíthető kimenetek (Mono-/Bistabil)
- Szervízkiemenet
- 11-15Vdc max. 180mA



CH20HR

- 20 csatornás rádiós vevő
- NO/NC relé kimenetekkel
- Max. 60 adó kezelése
- Időzíthető kimenetek (Mono-/Bistabil)
- Szervízkiemenet
- 11-15Vdc max. 500mA



WF1

- Wifis vevőegység
- 4 relé kimenet
- Android Applikáció
- WPA2/PSK titkosítás
- Max. 30db 8 csatornás adó
- 12-18Vdc 32-100mA

Szettek



RP501S

- 4 csatornás adó vevő pár
- Fix kódos jelátvitel max. 500m
- 4 kontaktus bemenet / 4 relé kimenet
- 4 működési mód
- 12Vdc + 12Vdc/2db AA elem (nem tartozék)



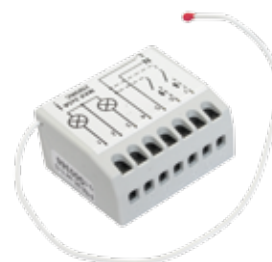
U1HS

- 1 csatornás adó-vevő szett 2 db adó
- 1db NO/NC relé kimenettel
- Max. 112 adó kezelése
- Időzíthető kimenet (Mono-/Bistabil)
- 150m hatótávolság
- 11-17Vdc 50mA



U2HS

- 2 csatornás adó-vevő szett 2 db adó
- 2db NO/NC relé kimenetekkel
- Max. 104 adó kezelése
- Időzíthető kimenet (Mono-/Bistabil)
- 150m hatótávolság
- 11-17Vdc 50mA



STM-2K

- Redőnyvezérlő mini modul
- 230Vac kétirányú motorvezérlés
- 112 adó kezelés
- 2db kontaktus Vezérlés (fel-le)
- Időzíthető vezérlőkimenetek
- 230Vac max. 115mA

Távadók



UMB100HT

- 100m hatótávolság
- 1 csatorna
- 23AE elemmel



DWB100HT

- 100m hatótávolság
- 2 csatorna
- 23AE elemmel



AN200HT

- 200m hatótávolság
- 1 csatorna
- 1db 9V elemmel



DW200HT

- 200m hatótávolság
- 2 csatorna
- 1db 9V elemmel



CH4T

- 100m hatótávolság
- 4 csatorna
- 23AE elemmel



U2T

- 50m hatótávolság
- 2 csatorna
- 2db CR2016 elemmel



U4T

- 50m hatótávolság
- 4 csatorna
- 2db CR2016 elemmel

Érzékelők, eszközök, kiegészítők



TRX

- Jelismétlő
- 112 adó jelének továbbítása
- Max. 200m hatótávolság
- 8-15Vdc 20mA



MTS166

- Rádiós füstérzékelő
- Beépített hangjelző
- Csak CB32, CH8HR és CH20HR vevőkre
- 1db 9V elemmel



MTX

- 2 csatornás univerzális adó
- 60.000 kapcsolási ciklus 9V elemről
- 100m átviteli távolság
- 9-13,8Vdc



GBX1

- Üvegtörés érzékelő
- Érzékelési távolság max. 10m
- 100m átviteli távolság
- 3 év működési idő 9V elemmel (nem tartozék)



PTX50

- Mozgásérzékelő
- 90° 15m érzékelési távolság
- 4 érzékelési szint
- Kisállatvédelem max. 20kg
- 3V CR123A elem (nem tartozék)
- 50m átviteli távolság



CTX3H

- Nyitásérzékelő
- 10mm reed távolság
- Fehér és Barna színben
- Vezetékes bement
- 12V 23AE elem (nem tartozék)
- 100m átviteli távolság



CTX5

- Nyitásérzékelő
- 10mm reed távolság
- Fehér és Barna színben
- Vezetékes bement
- 3V CR123A elem (nem tartozék)
- 100m átviteli távolság



CTX5D

- Dupla Reed Nyitásérzékelő
- 10-10mm reed távolság
- Fehér és Barna színben
- Vezetékes bement
- 3V CR123A elem (nem tartozék)
- 100m átviteli távolság



UP-1

- Konzol PTX50 érzékelőhöz



PTX50AA

- Kisállatvédett lencse PTX50 érzékelőhöz



PTX50VB

- Függőnylencse PTX50 érzékelőhöz



RFM4

- Térerőmérő



<p>Egyszerűen programozható</p>	<p>Gyorsan telepíthető</p>	<p>Nagy hatótávolság</p>	<p>Relé kimenetek</p>	<p>Stabil működés</p>	<p>Univerzálisan alkalmazható</p>
--	-----------------------------------	---------------------------------	------------------------------	------------------------------	--



CON INIMAGIC
LA SICUREZZA
È AUMENTATA

inim
ELECTRONICS

