

EXTREME SECURITY

SINCE 1974



CIAS[®]



**LISTINO 2018
V1.0**

www.cias.it



BARRIERE A MICROONDE

ERMUSA	12
ERMO 482	14
CORAL PLUS	17
MANTA	20
ERMO 482X PRO 3.0	23

PROTEZIONE SU RETE

SIOUX 3D MEMS	27
APACHE-FIBER	36
BLACK-FEET	38

BARRIERE A INFRAROSSI

NEWTON LIGHT	41
NEWTON PLUS	43
DARWIN DT	47

BARRIERE MULTI TECNOLOGIE

PYTHAGORAS 3.0	51
----------------	----

SENSORI MONOTESTA

MURENA PLUS	54
CENTURION	56
ALFA	57

APPLICAZIONI SPECIALI

MMD-SYSTEM	58
MMD-CENTURION	61
ANTI-DEFLAGRANTE	62



SISTEMI DI RACCOLTA DATI

<i>IB-SYSTEM-IP</i>	63
<i>IB-SYSTEM-RACK</i>	67

SUPERVISIONE E INTEGRAZIONE TVCC

<i>SUPERVISOR (SOFTWARE)</i>	73
------------------------------	----

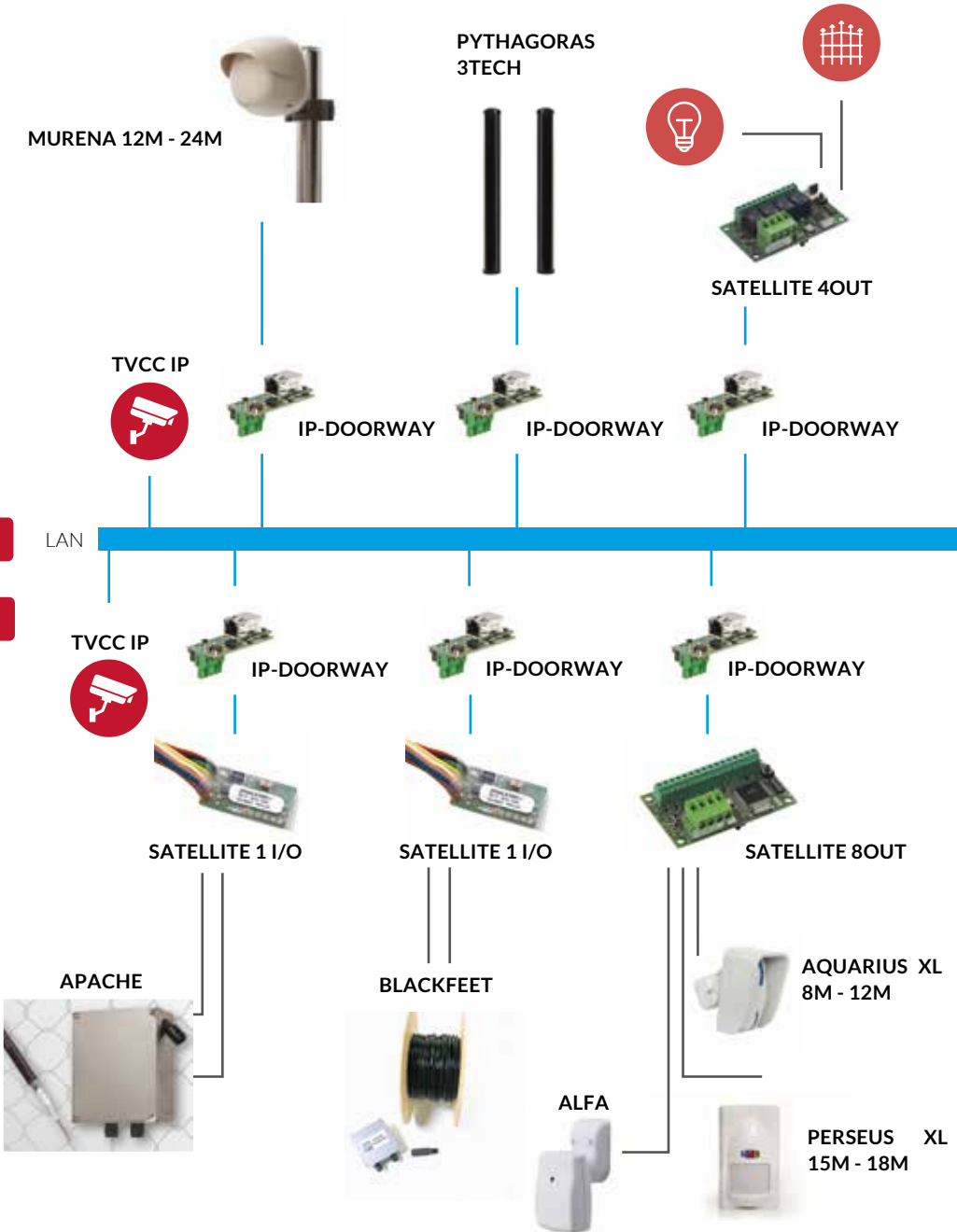
ACCESSORI

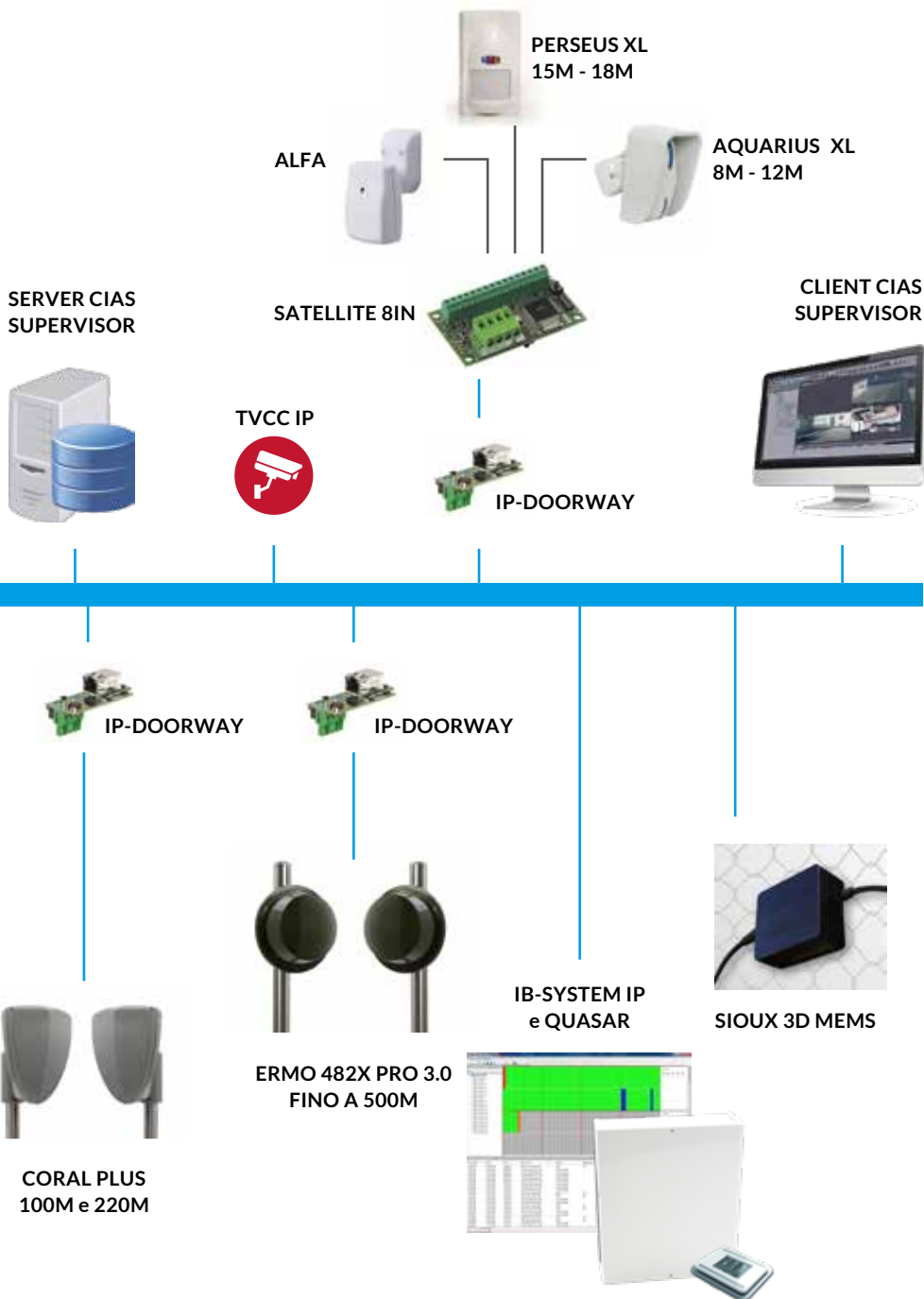
<i>SOFTWARE</i>	75
<i>STRUMENTI DI ALLINEAMENTO</i>	76
<i>STAFFE</i>	76
<i>PALI & SCATOLE</i>	78
<i>TRASFORMATORI & ALIMENTATORI</i>	80
<i>IP-READY & POE</i>	81
<i>FASCETTE</i>	82
<i>TOWER PER NEWTON E PYTHAGORAS</i>	83

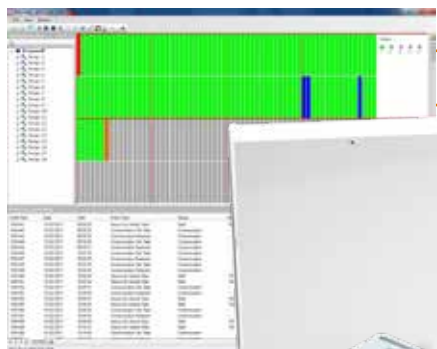


FULL IP SOLUTION

6







IB-SYSTEM RACK e
QUASAR con tastiera



IP



BUS-485 o Fibra Ottica



MANTA
50M - 80M



ERMO 482X PRO 3.0
FINO A 500M



PYTHAGORAS
3TECH
100M-160M

BUS-485 o Fibra Ottica

BUS-485 o Fibra Ottica



SATELLITE 8IN



PERSEUS XL
15M - 18M



SATELLITE 8IN



PERSEUS XL
15M - 18M



AQUARIUS XL
8M - 12M



MURENA 12M - 24M

SATELLITE
1I/O



ERMO 482 RX

SATELLITE
1I/O



ERMO 482 TX



CORAL PLUS RX



CORAL PLUS TX



SIOUX

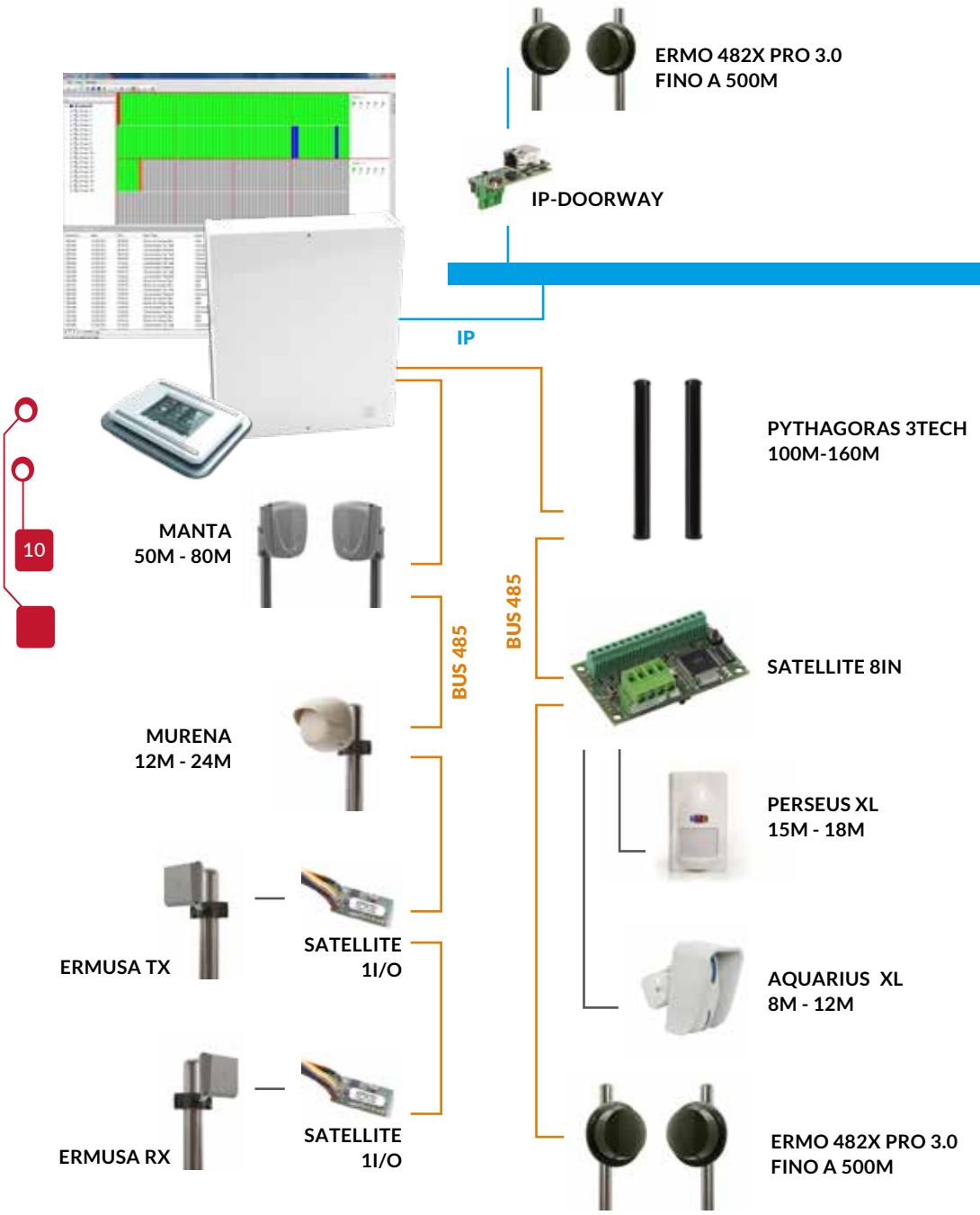
SATELLITE
1I/O



BLACKFEET

BUS-485 o Fibra Ottica

HYBRID SOLUTION RS485 E IP



10

ERMO 482X PRO 3.0
FINO A 500M

IP-DOORWAY

IP

MANTA
50M - 80M

MURENA
12M - 24M

ERMUSA TX

ERMUSA RX

SATELLITE
1I/O

SATELLITE
1I/O

BUS 485

BUS 485

PYTHAGORAS 3TECH
100M-160M

SATELLITE 8IN

PERSEUS XL
15M - 18M

AQUARIUS XL
8M - 12M

ERMO 482X PRO 3.0
FINO A 500M

SWITCH PoE



TVCC IP



SUPERVISOR



LAN

IP-DOORWAY



IP-DOORWAY



IP-DOORWAY



IP-DOORWAY



SATELLITE 8IN



AQUARIUS XL
8M - 12M



AQUARIUS XL
8M - 12M



CORAL PLUS



SATELLITE 4OUT



MURENA 12M - 24M



BARRIERE A MICROONDE

ERMUSA

 100%
MICROWAVE

 ANALOGUE

 6 YEAR WARRANTY



Barriera a microonde analogica con antenna parabolica. Quattro canali di codifica. Consumo 200 mA (TX+RX). Alimentata a 13,8 Vdc. Uscite separate per intrusione e manomissione.

ERMUSA 30m

ERMUSA30

€ 450,00

Portata 30 m. - Peso: 1 Kg. Per installazioni bordo muro fino a 30 metri utilizzare la staffa CODICE STAFFAMURO-30C.

ERMUSA 60m

ERMUSA60

€ 490,00

Portata 60 m. - Peso: 1 Kg. ATTENZIONE! Non usare per installazioni bordo muro con distanze superiori a 50m. Per installazioni bordo muro fino a 30 metri utilizzare la staffa CODICE STAFFAMURO-30C, da 30 a 50 metri utilizzare una staffa affinché il centro antenna della barriera risulti a 50 cm dal muro.

ERMUSA 80m

ERMUSA80

€ 720,00

Portata 80m. - Peso: 1 Kg. ATTENZIONE! Non usare per installazioni bordo muro con distanze superiori a 50m. Per installazioni bordo muro fino a 30 metri utilizzare la staffa CODICE STAFFAMURO-30C, da 30 a 50 metri utilizzare una staffa affinché il centro antenna della barriera risulti a 50 cm dal muro.

RICAMBI

ERMUSA TX 60

ERMUSATX60

€ 195,00

Kit TX di assistenza tecnica per Ermusa 30 e 60.

ERMUSA RX 60

ERMUSARX60

€ 220,00

Kit RX di assistenza tecnica per Ermusa 30 e 60.

ERMUSA TX 80

ERMUSATX80

€ 310,00

Kit TX di assistenza tecnica per Ermusa 80.

ERMUSA RX 80

ERMUSARX80

€ 350,00

Kit RX di assistenza tecnica per Ermusa 80.

MEC ERMUSA

MEC-ERMUSA

€ 44,00

Parti meccaniche componenti una singola testa ERMUSA. Comprende fondo, cover e ganascia.

GANASCIA ERMUSA

KIT-GANASCIAERMUSA

€ 11,00

Ganascia per utilizzo di ERMUSA su staffa muro e staffa palo.

BARRIERE A MICROONDE

ERMO 482

100%
MICROWAVE

ANALOGUE

6 YEAR WARRANTY



14

Barriera a microonde analogica con antenna parabolica. Quattro canali di codifica. Consumo 200 mA (TX+RX). Alimentata a 13,8 Vdc. Uscite separate per intrusione e manomissione.

ERMO 482/50

ERMO482050

€ 958,00

Portata 50 m. Con utilizzo di parabola da 10 cm.

ERMO 482/80

ERMO482080

€ 1087,00

Portata 80 m. Con utilizzo di parabola da 20 cm.

ERMO 482/120

ERMO482120

€ 1216,00

Portata 120 m. Con utilizzo di parabola da 20 cm.

ERMO 482/200

ERMO482200

€ 1345,00

Portata 200 m. Con utilizzo di parabola da 20 cm.

KIT ERMO 482 TX

ERMO 482TX

€ 465,00

Kit di assistenza tecnica per TX Ermo 482. Comprende il circuito di elaborazione TX e l'oscillatore a microonde. Adattabile da 50 a 200m.

KIT ERMO 482 RX

ERMO 482RX

€ 526,00

Kit di assistenza tecnica per RX Ermo 482. Comprende il circuito di elaborazione RX e il detector a microonde. Adattabile da 50 a 200m.

ERMO482TX 50

ERMO482050TX

€ 528,00

Unità completa Ermo 482TX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 50 m. Con utilizzo di parabola da 10 cm.

ERMO482TX 80

ERMO482080TX

€ 600,00

Unità completa Ermo 482TX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 80 m.

ERMO482TX 120

ERMO482120TX

€ 671,00

Unità completa Ermo 482TX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 120 m.

ERMO482TX 200

ERMO482200TX

€ 742,00

Unità completa Ermo 482TX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 200 m.

ERMO482RX 50

ERMO482050RX

€ 573,00

Unità completa Ermo 482RX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 50 m. Con utilizzo di parabola da 10 cm.

ERMO482RX 80

ERMO482080RX

€ 650,00

Unità completa Ermo 482RX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 80 m.



BARRIERE A MICROONDE

ERMO482RX 120

ERMO482120RX

€ 727,00

Unità completa Ermo 482RX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 120 m.

ERMO482RX 200

ERMO482200RX

€ 804,00

Unità completa Ermo 482RX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 200 m.

RADOME ERMO 482

ERMO RED

€ 54,00

Cover in policarbonato per Ermo 482.

FONDO ERMO 482

FONDO-ERMO

€ 108,00

Parti meccaniche componenti fondo per una testa Ermo 482.

KIT GANASCIA

KIT-GANASCIA

€ 62,00

Coppia di ganasce per TX e RX con viteria.

ILLUMINATORE banda X

ERMO-ILL

€ 54,00

Illuminatore.

PARABOLA 10 CM

ERMO-PAR10

€ 39,00

Parabola 10 cm per Ermo 50 m.

PARABOLA 20 CM

ERMO-PAR20

€ 54,00

Parabola 20 cm per Ermo 80, 120, 200, 250, 500 m.

CORAL PLUS

 100%
MICROWAVE

 IP-READY PoE

 DIGITAL

 6 YEAR WARRANTY



Barriera a microonde in versione digitale con antenna parabolica e circuito integrato per la raccolta allarmi su BUS-485, con anche disponibili 3 uscite separate per allarme, guasto e manomissione. 16 canali di codifica. Scatola di derivazione incorporata e passaggio cavi completamente protetto. Strumento di allineamento e walk-test integrato. E' dotato di interfaccia per la raccolta allarmi su bus seriale (RS485) oppure è possibile equipaggiarlo con modulo IP-DOORWAY-S per la raccolta allarmi over IP e allo stesso tempo alimentarlo con Power Over Ethernet. Queste funzioni permettono di controllare a distanza il dispositivo attraverso il software WAVE-TEST2. CORAL PLUS può essere raccolta direttamente su IB-SYSTEM IP e CIAS-SUPERVISOR come avviene per gli altri modelli digitali presenti a catalogo: MURENA, MANTA e ERMO482XPro 3.0.

CORAL 100 PLUS

CORALPLUS100A

€ 1100,00

Portata 100 m. - Versione DIGITALE. Colore grigio. La barriera può essere alimentata a 13,8 Vdc utilizzando l'ingresso di base, a 19Vac, 24 Vac, 24 Vdc con l'accessorio CORALPOWER e trasformatore TRTOR oppure con IP-DOORWAY se si alimenta in Power Over Ethernet. ATTENZIONE! E' preferibile per impianti industriali laddove possano presentarsi particolari disturbi elettromagnetici utilizzare gli accessori CORALPOWER con trasformatore TRTOR oppure IP-DOORWAY.

BARRIERE A MICROONDE

CORAL 220 PLUS

CORALPLUS220A

€ 1450,00

Portata 220 m. - Versione DIGITALE. Colore grigio. La barriera può essere alimentata a 13,8 Vdc utilizzando l'ingresso di base, a 19Vac, 24 Vac, 24 Vdc con l'accessorio CORALPOWER e trasformatore TRTOR oppure con IP-DOORWAY se si alimenta in Power Over Ethernet. ATTENZIONE! E' preferibile per impianti industriali laddove possano presentarsi particolari disturbi elettromagnetici utilizzare gli accessori CORALPOWER con trasformatore TRTOR oppure IP-DOORWAY.

ACCESSORI

PARABOLA BUTTERFLY

PAR-BF

€ 60,00

Parabola Butterfly per applicazioni speciali laddove sia richiesta una maggiore copertura sul piano verticale. ATTENZIONE! In caso di installazione su asfalto, cemento armato o porfido con distanze superiori a 50m la "parabola butterfly" non è utilizzabile.

RICAMBI

KIT CORAL PLUS TX

CORALPLUSTXKIT

€ 453,00

Elettroniche complete CORAL PLUS (circuitto di analisi) e cavità TX con portata fino a 220m.

KIT CORAL PLUS RX

CORALPLUSRXKIT

€ 540,00

Elettroniche complete CORAL PLUS (circuitto di analisi) e cavità RX con portata fino a 220m.

CORALPLUS100ATX

CORALPLUS100ATX

€ 741,00

Testa Coral Plus TX 100 mt grigio.

CORALPLUS100ARX

CORALPLUS100ARX

€ 803,00

Testa Coral Plus RX 100 mt grigio.

CORALPLUS220ATX

CORALPLUS220ATX

€ 944,00

Testa Coral Plus TX 220 mt grigio.

18

CORALPLUS220ARX

CORALPLUS220ARX

€ 1023,00

Testa Coral Plus RX 220 mt grigio.

CORAL MEC A

CORAL-MEC-A

€ 210,00

Meccanica completa Coral colore grigio. Comprende fondo, cover e ganascia.

PARABOLA 20 CM SPECIAL

PAR-LR

€ 30,00

Parabola 20 cm speciale per lunghe portate.

ILLUMINATORE banda X

ERMO-ILL

€ 54,00

Illuminatore.

BARRIERE A MICROONDE

MANTA



100%
MICROWAVE



IP-READY PoE



FUZZY LOGIC
INSIDE

6 YEAR WARRANTY



20

Barriera a Microonde Digitale con antenna planare ad analisi "Fuzzy Logic" del segnale d'intrusione per applicazioni commerciali e residenziali fino a 80m. Strumento di puntamento, taratura e walk-test incorporato. Passaggio cavi interno completamente protetto. E' dotato di 3 uscite di allarme tramite relé, di interfaccia su bus seriale (RS485) oppure è possibile equipaggiarlo con modulo IP-DOORWAY-S per la raccolta allarmi over IP e allo stesso tempo alimentarlo con Power Over Ethernet. Queste funzioni permettono di controllare a distanza il dispositivo attraverso il software WAVE-TEST2. MANTA può essere raccolta direttamente su IB-SYSTEM IP e CIAS-SUPERVISOR come avviene per gli altri modelli digitali presenti a catalogo: CORAL PLUS, MURENA e ERMO482XPro 3.0.

MANTA 50

MANTA050A

€ 664,00

Portata 50 m. Per installazioni bordo muro fino a 30 metri utilizzare la staffa MANTASP45, da 30 a 50 metri utilizzare il codice MANTASP90.

MANTA 80

MANTA080A

€ 999,00

Portata 80 m. Per installazioni bordo muro fino a 30 metri utilizzare la staffa MANTASP45, da 30 a 50 metri utilizzare il codice MANTASP90. ATTENZIONE! Non usare per installazioni bordo muro con distanze superiori a 50m.

ACCESSORI

SCHERMO EMG

MANTASK

€ 110,00

Schermo di protezione per ambienti ad alta concentrazione elettromagnetica.

RICAMBI

MANTA 50 TX

MANTA050ATX

€ 366,00

Unità completa MANTA 50 TX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 50m.

MANTA 50 RX

MANTA050ARX

€ 398,00

Unità completa MANTA 50 RX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 50m.

MANTA 80 TX

MANTA080ATX

€ 551,00

Unità completa MANTA 80 TX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 80m.

MANTA 80 RX

MANTA080ARX

€ 597,00

Unità completa MANTA 80 RX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 80m.

KIT MANTA TX 50

MANTAKIT050TX

€ 305,00

Kit di assistenza tecnica per TX Manta con portata fino a 50m. Nota: Comprende il circuito di elaborazione e cavità a microonde.

KIT MANTA RX 50

MANTAKIT050RX

€ 346,00

Kit di assistenza tecnica per RX Manta con portata fino a 50m. Nota: Comprende il circuito di elaborazione e cavità a microonde.

KIT MANTA TX 80

MANTAKIT080TX

€ 450,00

Kit di assistenza tecnica per TX Manta con portata fino a 80m. Nota: Comprende il circuito di elaborazione e cavità a microonde.

BARRIERE A MICROONDE

KIT MANTA RX 80

MANTAKIT080RX

€ 520,00

Kit di assistenza tecnica per RX Manta con portata fino a 80m. Nota: Comprende il circuito di elaborazione e cavità a microonde.

MECCANICA MANTA

MANTA-MEC

€ 100,00

Parti meccaniche componenti una singola testa Manta. Comprende fondo, cover e ganascia.

ERMO 482X PRO 3.0



100%
MICROWAVE



IP-READY PoE



FUZZY LOGIC
INSIDE


6 YEAR WARRANTY



23

Nuovo barriera a microonde Digitale con antenna parabolica e analisi "Fuzzy Logic" del segnale d'intrusione per portate fino a 500 m con banda X e K. Il nuovo e più potente microprocessore ne migliora nettamente le prestazioni sia in termini di rivelazione che di discriminazione dei falsi allarmi (POD 99% - FAR 1/unità/anno). 16 canali di codifica. Uscite a relè separate per intrusione, manomissione e guasto. Nel nuovo modello è stata inserita la segnalazione preventiva in caso di batteria interna esausta oltre al test intelligente con disattivazione automatica in caso di guasto o esaurimento della batteria stessa.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Linea seriale 485 per gestione software Locale/Remota. 2 ingressi bilanciati supplementari, per raccolta altri sensori. Test, Stand-by, sincronismo. Strumento di puntamento, taratura e walk-test incorporato. E' dotato di interfaccia per la raccolta allarmi su bus seriale (RS485) oppure è possibile equipaggiarlo con modulo IP-DOORWAY-S per la raccolta allarmi over IP e allo stesso tempo alimentarlo con Power Over Ethernet. Queste funzioni permettono di controllare a distanza il dispositivo attraverso il software WAVE-TEST2. ERMO 482X Pro 3.0 può essere raccolta direttamente su IB-SYSTEM IP e CIAS-SUPERVISOR come avviene per gli altri modelli digitali presenti a catalogo: CORAL PLUS, MANTA e MURENA. IP66 -35°C +70°C

BARRIERE A MICROONDE

ERMO 482X PRO/50 3.0

ERMO482X3PRO050

€ 2110,00

Portata 50 m - banda X. Con utilizzo di parabola da 10 cm.

ERMO 482X PRO/80 3.0

ERMO482X3PRO080

€ 2150,00

Portata 80 m - banda X. Con utilizzo di parabola da 20 cm.

ERMO 482X PRO/120 3.0

ERMO482X3PRO120

€ 2459,00

Portata 120 m - banda X. Con utilizzo di parabola da 20 cm.

ERMO 482X PRO/200 3.0

ERMO482X3PRO200

€ 2625,00

Portata 200 m - banda X. Con utilizzo di parabola da 20 cm.

ERMO 482X PRO/250 3.0

ERMO482X3PRO250

€ 2800,00

Portata 250 m - banda K 24GHz. Con utilizzo di parabola da 20 cm.

ERMO 482X PRO/500 3.0

ERMO482X3PRO500

€ 4100,00

Portata 500 m - banda K 24GHz. Con utilizzo di parabola da 20 cm.

ACCESSORI

SYNC

SYNC 01

€ 70,00

Generatore di sincronismo su linea seriale 485 per distanze TX superiori ai 10 m o per casi particolari.

RICAMBI

KIT ERMO 482X PRO 3.0 TX

ERMO482X3PROTX

€ 998,00

Kit di assistenza tecnica per TX Ermo 482X PRO per portata fino a 200m. Nota: Comprende il circuito di elaborazione TX e l'oscillatore a microonde.

KIT ERMO 482X PRO 3.0 RX

ERMO482X3PRORX

€ 1015,00

Kit di assistenza tecnica per RX Ermo 482X PRO per portata fino a 200m. Nota: Comprende il circuito di elaborazione RX e il detector a microonde.

KIT ERMO482X PRO 3.0 TX K

ERMO482X3PROTXF5

€ 1045,00

KIT TX Ermo 482x PRO banda-K per portate fino a 250m. Include elettronica completa e Cavità TX 24GHz.

KIT ERMO482X PRO 3.0 RX K

ERMO482X3PRORXF5

€ 1060,00

KIT RX Ermo 482x PRO banda-K per portate fino a 250m. Include elettronica completa e Cavità RX 24GHz.

ERMO482X PRO 3.0 TX 50m

ERMO482X3PRO50TX

€ 1130,00

Unità completa Ermo 482X PRO TX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 50 m. Con utilizzo di parabola da 10 cm.

ERMO482X PRO 3.0 TX 80m

ERMO482X3PRO80TX

€ 1145,00

Unità completa Ermo 482X PRO TX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 80 m.

ERMO482X PRO 3.0 TX 120m

ERMO482X3PRO120TX

€ 1315,00

Unità completa Ermo 482X PRO TX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 120 m.

ERMO482X PRO 3.0 TX 200m

ERMO482X3PRO200TX

€ 1405,00

Unità completa Ermo 482X PRO TX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 200 m.

ERMO482X PRO 3.0 RX 50m

ERMO482X3PRO50RX

€ 1225,00

Unità completa Ermo 482X PRO RX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 50 m. Con utilizzo di parabola da 10 cm.

ERMO482X PRO 3.0 RX 80m

ERMO482X3PRO80RX

€ 1250,00

Unità completa Ermo 482X PRO RX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 80 m.

ERMO482X PRO 3.0 RX 120m

ERMO482X3PRO120RX

€ 1428,00

Unità completa Ermo 482X PRO RX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 120 m.



BARRIERE A MICROONDE

ERMO482X PRO 3.0 RX 200m

ERMO482X3PRO200RX

€ 1525,00

Unità completa Ermo 482X PRO RX. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 200 m.

ERMO482X PRO 3.0 250m TX

ERMO482X3PRO250TX

€ 1550,00

Unità completa Ermo 482X Pro TX 24Ghz. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 250m.

ERMO482X PRO 3.0 250m RX

ERMO482X3PRO250RX

€ 1675,00

Unità completa Ermo 482X Pro RX 24Ghz. Comprende tutte le parti meccaniche, elettroniche e a microonde 250 m.

RADOME ERMO 482X PRO

ERMOXPRO RAD

€ 54,00

Cover in policarbonato per Ermo 482X PRO. Colore verde.

FONDO ERMO 482X PRO

FONDO-ERMOXPRO

€ 108,00

Parti meccaniche componenti fondo per una testa Ermo 482X PRO.

KIT GANASCIA ERMO 482X PRO

KIT-GANASCIAPRO

€ 62,00

Coppia di ganasce per RX e TX con viteria.

ILLUMINATORE banda X

ERMO-ILL

€ 54,00

Illuminatore.

ILLUMINATORE banda K

ERMO-ILLF5

€ 100,00

Illuminatore per Ermo 482X Pro 24Ghz.

PARABOLA 10 CM

ERMO-PAR10

€ 39,00

Parabola 10 cm per Ermo 50 m.

PARABOLA 20 CM

ERMO-PAR20

€ 54,00

Parabola 20 cm per Ermo 80, 120, 200, 250, 500 m.

PROTEZIONE SU RETE

SIOUX 3D MEMS



100%
MEMS TECH

<⚡> IP-READY PoE



FUZZY LOGIC
INSIDE

●●●●●●●●
6 YEAR WARRANTY



Sioux Mems 3.0 è l'innovativo sistema antintrusione su rete IP NATIVO & PoE, per la protezione fino a 700mt di perimetro con un massimo di 20 zone, tramite una singola Unità di Controllo. Basato su tecnologia Mems 3D, Sioux identifica l'esatto punto di intrusione con precisione di 1mt. Adattabile a qualunque tipo di recinzione, Sioux è veloce da installare grazie al meccanismo plug & play, nonché facile da configurare fisicamente sul perimetro con l'innovativa funzione "Touch & Zone" o da remoto con il software SIOUX-TEST2.

SIOUX KIT 70M

SIOUX KIT 70M

€ 4309,00

Kit completo da 70m per proteggere recinzioni rigide o flessibili espandibile a 700m che comprende tutto il materiale necessario (controller IP/RS485, scheda relè 4 zone +4 allarmi tecnici generali, espandibile a 20+4, software di programmazione via IP o USB, sensori accelerometrici MEMS da posizionare ogni 5m, patch preintestate RJ45 da 5,5m e fascette di fissaggio resistenti agli UV). Alimentazione 13,8Vcc 300mA.

PROTEZIONE SU RETE

SIOUX KIT 140M

SIOUX KIT 140M

€ 6115,00

Kit completo da 140m per proteggere recinzioni rigide o flessibili espandibile a 700m che comprende tutto il materiale necessario (controller IP/RS485, scheda relè 4 zone +4 allarmi tecnici generali, espandibile a 20+4, software di programmazione via IP o USB, sensori accelerometrici MEMS da posizionare ogni 5m, patch preintestate RJ45 da 5,5m e fascette di fissaggio resistenti agli UV). Alimentazione 13,8Vcc 300mA.

SIOUX KIT 210M

SIOUX KIT 210M

€ 7893,00

Kit completo da 210m per proteggere recinzioni rigide o flessibili espandibile a 700m che comprende tutto il materiale necessario (controller IP/RS485, scheda relè 4 zone +4 allarmi tecnici generali, espandibile a 20+4, software di programmazione via IP o USB, sensori accelerometrici MEMS da posizionare ogni 5m, patch preintestate RJ45 da 5,5m e fascette di fissaggio resistenti agli UV). Alimentazione 13,8Vcc 300mA.

SIOUX KIT 280M

SIOUX KIT 280M

€ 9716,00

Kit completo da 280m per proteggere recinzioni rigide o flessibili espandibile a 700m che comprende tutto il materiale necessario (controller IP/RS485, scheda relè 4 zone +4 allarmi tecnici generali, espandibile a 20+4, software di programmazione via IP o USB, sensori accelerometrici MEMS da posizionare ogni 5m, patch preintestate RJ45 da 5,5m e fascette di fissaggio resistenti agli UV). Alimentazione 13,8Vcc 300mA.

SIOUX KIT 350M

SIOUX KIT 350M

€ 11494,00

Kit completo da 350m per proteggere recinzioni rigide o flessibili espandibile a 700m che comprende tutto il materiale necessario (controller IP/RS485, scheda relè 4 zone +4 allarmi tecnici generali, espandibile a 20+4, software di programmazione via IP o USB, sensori accelerometrici MEMS da posizionare ogni 5m, patch preintestate RJ45 da 5,5m e fascette di fissaggio resistenti agli UV). Alimentazione 13,8Vcc 300mA.

SIOUX KIT 420M

SIOUX KIT 420M

€ 13300,00

Kit completo da 420m per proteggere recinzioni rigide o flessibili espandibile a 700m che comprende tutto il materiale necessario (controller IP/RS485, scheda relè 4 zone +4 allarmi tecnici generali, espandibile a 20+4, software di programmazione via IP o USB, sensori accelerometrici MEMS da posizionare ogni 5m, patch preintestate RJ45 da 5,5m e fascette di fissaggio resistenti agli UV). Alimentazione 13,8Vcc 300mA.

SIOUX KIT 490M

SIOUX KIT 490M

€ 15123,00

Kit completo da 490m per proteggere recinzioni rigide o flessibili espandibile a 700m che comprende tutto il materiale necessario (controller IP/RS485, scheda relè 4 zone +4 allarmi tecnici generali, espandibile a 20+4, software di programmazione via IP o USB, sensori accelerometrici MEMS da posizionare ogni 5m, patch preintestate RJ45 da 5,5m e fascette di fissaggio resistenti agli UV). Alimentazione 13,8Vcc 300mA.

SIOUX KIT 560M

SIOUX KIT 560M

€ 16929,00

Kit completo da 560m per proteggere recinzioni rigide o flessibili espandibile a 700m che comprende tutto il materiale necessario (controller IP/RS485, scheda relè 4 zone +4 allarmi tecnici generali, espandibile a 20+4, software di programmazione via IP o USB, sensori accelerometrici MEMS da posizionare ogni 5m, patch preintestate RJ45 da 5,5m e fascette di fissaggio resistenti agli UV). Alimentazione 13,8Vcc 300mA.

SIOUX KIT 630M

SIOUX KIT 630M

€ 18707,00

Kit completo da 630m per proteggere recinzioni rigide o flessibili espandibile a 700m che comprende tutto il materiale necessario (controller IP/RS485, scheda relè 4 zone +4 allarmi tecnici generali, espandibile a 20+4, software di programmazione via IP o USB, sensori accelerometrici MEMS da posizionare ogni 5m, patch preintestate RJ45 da 5,5m e fascette di fissaggio resistenti agli UV). Alimentazione 13,8Vcc 300mA.

SIOUX KIT 700M

SIOUX KIT 700M

€ 20530,00

Kit completo da 700m per proteggere recinzioni rigide o flessibili che comprende tutto il materiale necessario (controller IP/RS485, scheda relè 4 zone +4 allarmi tecnici generali, espandibile a 20+4, software di programmazione via IP o USB, sensori accelerometrici MEMS da posizionare ogni 5m, patch preintestate RJ45 da 5,5m e fascette di fissaggio resistenti agli UV). Alimentazione 13,8Vcc 300mA.

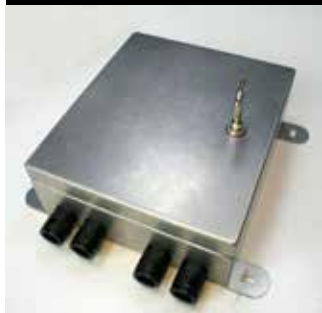


SIOUX-CU SMALL**SIOUX-CU-SMALL****€ 1899,00**

Unità di elaborazione SIOUX-CONTROLLER alloggiata in scatola per esterno IP65, (Dim. 230x260x90) per la copertura di 700m, suddivisibile in 20 zone. Alimentatore NON incluso.

SIOUX-CU SMALL POE**SIOUX-CU-SMALL-POE****€ 2150,00**

Unità di elaborazione SIOUX-CONTROLLER POE alloggiata in scatola per esterno IP65, (Dim. 230x260x90) per la copertura di 700m, suddivisibile in 20 zone. Alimentatore NON incluso.

SIOUX-CU**SIOUX-CU****€ 2200,00**

Unità di elaborazione SIOUX-CONTROLLER alloggiata in scatola per esterno IP65, (Dim. 340x300x150) per la copertura di 700m, suddivisibile in 20 zone. Alimentatore SIOUX-POWER da 1,5A incluso.

SIOUX-CU POE**SIOUX-CU-POE****€ 2450,00**

Unità di elaborazione SIOUX-CONTROLLER POE alloggiata in scatola per esterno IP65, (Dim. 340x300x150) per la copertura di 700m, suddivisibile in 20 zone.

SIOUX-CONTROLLER

SIOUX-CONTROLLER

€ 1700,00



Unità di elaborazione fino a 20 zone su una copertura di 700m. Può gestire fino ad un massimo di 140 sensori. Fornita con case in alluminio (necessità di SIOUX-BOX se installata in esterno). Alimentazione: 13,8Vdc, 300mA

SIOUX-CONTROLLER POE

SIOUX-CONTROLLERPOE

€ 1950,00

Unità di elaborazione in versione Power Over Ethernet fino a 20 zone su una copertura di 700m. Fornita con case in alluminio (necessità di SIOUX-BOX se installata in esterno).

SIOUX-KIT-EL

SIOUX-KIT-EL

€ 580,00



Gruppo di analisi composto da 7 elettroniche 1 sensore SIOUX-MASTER e 6 sensori SIOUX-SLAVE (necessita di 1 SIOUX-KIT-MEC per essere completo).

SIOUX-KIT-MEC

SIOUX-KIT-MEC

€ 130,00



Gruppo di 7 meccaniche per sensori SIOUX-MASTER e SIOUX-SLAVE (necessita di 1 SIOUX-KIT-EL per essere completo).

PROTEZIONE SU RETE

SIOUX-CABLE-KIT 3.5m

SIOUX-CABLE-KIT035

€ 150,00



Kit di 7 cavi patch 3,5m da esterno UV resistant utili per la composizione di un gruppo sensori (necessita di 1 SIOUX-KIT-EL e 1 SIOUX-KIT-MEC per essere completo).

SIOUX-CABLE-KIT 5.5m

SIOUX-CABLE-KIT055

€ 179,00



Kit di 7 cavi patch 5,5m da esterno UV resistant utili per la composizione di un gruppo sensori (necessita di 1 SIOUX-KIT-EL e 1 SIOUX-KIT-MEC per essere completo).

32

SIOUX-CARD-8 MASTER

SIOUX-CARD-8M

€ 270,00



Scheda Master a 8 relè (4 per zone + 4 per allarmi tecnici generali) Espandibile fino a 20 relè di zona + 4 relé tecnici. Allarmi su relè con contatto libero via RS-485 fino a 1,2km. Note: Aggiungere 2 schede slave SIOUX-CARD-8S per ottenere massima espansione disponibile a 20 zone per Controller.

SIOUX-CARD-8 SLAVE

SIOUX-CARD-8S

€ 170,00



Espansione scheda a 8 relè (necessità l'utilizzo di una scheda master SIOUX-CARD-8M).

SIOUX-REDUNDANCY-KIT

SIOUX-REDUNDANCY-KIT

€ 380,00

NEW

Kit opzionale per ridondanza ramo SIOUX. Permette di chiudere il loop di comunicazione rendendo funzionante il sistema anche in caso di taglio. Note: E' necessario 1pz. SIOUX-REDUNDANCY-KIT per ogni ramo attivo.

ACCESSORI

SIOUX-LEAD CABLE 50m

SIOUX-LEAD

€ 170,00



Cavo FTP cat. 6E UV resistant per collegamento con SIOUX-CU e SIOUX-CU-SMALL se non installate a rete (rolla da 50mt) e per eventuali raccordi dovuti a discontinuità del perimetro. Nota: Sono inclusi 2Pz. connettori RJ45

SIOUX-KIT-RJ45

SIOUX-KIT-RJ45

€ 45,00



Kit 5 Pz. Connettore RJ45 + o'ring speciale.

PROTEZIONE SU RETE

SIOUX-POWER

SIOUX-POWER

€ 90,00

Alimentatore switching 13,8 Vdc, 1,5A.

SIOUX-JBOX

SIOUX-JBOX

€ 25,00

Scatola di derivazione (Dim. 100x100mm).

RICAMBI

SIOUX-MASTER

SIOUX-MASTER

€ 190,00



Sensore MASTER comprensivo di parti meccaniche ed elettroniche.(Pezzo singolo)

34

SIOUX-SLAVE

SIOUX-SLAVE

€ 99,00



Sensore SLAVE comprensivo di parti meccaniche ed elettroniche. (Pezzo singolo)

SIOUX-CABLE 3.5m

SIOUX-CABLE035

€ 26,00

Cavo patch FTP cat. 6E, UV resistant 3,5m da esterno per collegamento sensori SIOUX (pezzo singolo).

SIOUX-CABLE 5.5m

SIOUX-CABLE055

€ 32,00

Cavo patch FTP cat. 6E, UV resistant 5,5m da esterno per collegamento sensori SIOUX (pezzo singolo).

SIOUX-CABLE 11m

SIOUX-CABLE110

€ 56,00

Cavo patch FTP cat. 6E, UV resistant 11m da esterno per collegamento sensori SIOUX (pezzo singolo).

SIOUX-BOX-SMALL

SIOUX-BOX-SMALL

€ 390,00



Scatola vuota in acciaio INOX IP65 (Dim. 230x260x90) per alloggiamento SIOUX-CONTROLLER.

SIOUX-BOX

SIOUX-BOX

€ 490,00



Scatola vuota in acciaio INOX IP65 (Dim. 340x300x150) per alloggiamento SIOUX-CONTROLLER e SIOUX-POWER.

SIOUX-BOX-RELE'

SIOUX-BOX-RELE

€ 410,00



Scatola vuota in acciaio INOX IP65 (Dim. 340x300x150) per alloggiamento relè SIOUX-CARD (Fino ad un massimo di 24 relè).

APACHE-FIBER



ANALOGUE

3 YEAR WARRANTY



36

APACHE FIBER è un sistema di protezione perimetrale con rilevazione a fibra ottica adatto alla rilevazione delle intrusioni su recinzione. Utilizza la tecnologia optofonica per la rilevazione di tutti quei tentativi di intrusione tipici di uno scavalco, di un taglio o di uno sfondamento della recinzione. I vantaggi garantiti dalla tecnologia a fibra ottica nel campo della rilevazione di intrusioni su recinzioni perimetrali anche molto estese, sono: - Affidabilità della rilevazione - Possibilità di fare distanze considerevoli senza la necessità di alimentazioni intermedie - Completa immunità alle interferenze provocate da scariche atmosferiche - Inoltre particolarmente adatta alla protezione di siti con presenza di atmosfere corrosive, infiammabili o esplosive in quanto la fibra ottica non può essere causa di incendio.

COMPONENTI

APACHE FIBER 1 Zona

APACHE-FIBER-CU1

€ 3000,00



Unità di elaborazione per fibra ottica 1 zona fino a 1km comprensivo di box in metallo IP65 e alimentatore. 1,5A con 13,8Vdc

APACHE FIBER 2 Zone

APACHE-FIBER-CU2

€ 5500,00



Unità di elaborazione per fibra ottica 2 zone fino a 2km comprensivo di box metallico IP65 e alimentatore. 3A con 13,8Vdc.

APACHE FIBER CABLE

APACHE-FIBER-CABLE

€ 7,00

Fibra ottica sensibile resistente UV per recinzioni (costo metro). Nota: Lunghezza massima bobina 1000m

APACHE FIBER LEAD

APACHE-FIBER-LEAD

€ 8,00

Fibra ottica non sensibile resistente UV (costo metro). Nota: Lunghezza massima bobina 1000m

ACCESSORI

APACHE FIBER KIT Intestazione e Terminazione

APACHE-F-TERMKIT

€ 89,00

Kit (TX+RX) di terminazione ed intestazione per fibra ottica SMA905

APACHE FIBER KIT Giunzione e riparazione

APACHE-F-SPLICEKIT

€ 120,00

Kit di giunzione/riparazione fibra ottica. Accessorio che serve in caso di riparazione o giunzione della Apache Fiber Cable e Lead

APACHE FIBER TOOL

APACHE-FIBER-TOOL

€ 4000,00

Dispositivo per realizzazione procedura di terminazione ed intestazione connettori fibra ottica SMA905.

RICAMBI

APACHE FIBER CONTROLLER

APACHE-F-CONTROLLER

€ 2500,00

Unità di elaborazione (solo scheda) per fibra ottica singola zona fino a 1000m.



<⚡> IP-READY PoE



ANALOGUE

●●
2 YEAR WARRANTY



38

Blackfeet è un sistema a cavo sensore magnetofonico lineare appositamente creato per fornire un'altissima capacità di rilevazione su recinzioni o muri. Blackfeet è un dispositivo di rilevazione sofisticato ma facile da installare, costruito su principi di progettazione consolidati e accuratamente selezionati per assicurare la massima performance di rilevazione e un basso livello di falsi allarmi. Il sistema Blackfeet è prodotto in forma pre-assemblata per facilitarne l'installazione in kit da 50/100/150/200/300m comprensivi di analizzatore, cavo, fascette e terminazione di linea. Il cavo può essere applicato a tutti i tipi di rete rigida, elettrosaldata e flessibile modificando semplicemente le tarature con selettori al suo interno.

BLACK-FEET KIT 50m

BF-KIT050

€ 1600,00



Kit completo da 50m che comprende: bobina da 50m di cavo sensibile BLACKFEET, 1 Controller alloggiato in box metallico IP65, 1 terminazione di linea, 300 fascette resistenti agli UV. Alimentazione 13,8Vcc 45mA. Uscite rele per allarme e tamper

BLACK-FEET KIT 100m

BF-KIT100

€ 1950,00

Kit completo da 100m che comprende: bobina da 100m di cavo sensibile BLACKFEET, 1 Controller alloggiato in box metallico IP65, 1 terminazione di linea, 500 fascette resistenti agli UV. Alimentazione 13,8Vcc 45mA. Uscite rele per allarme e tamper

BLACK-FEET KIT 150m

BF-KIT150

€ 2200,00

Kit completo da 150m che comprende: bobina da 150m di cavo sensibile BLACKFEET, 1 Controller alloggiato in box metallico IP65, 1 terminazione di linea, 800 fascette resistenti agli UV. Alimentazione 13,8Vcc 45mA. Uscite rele per allarme e tamper

BLACK-FEET KIT 200m

BF-KIT200

€ 2550,00

Kit completo da 200m che comprende: bobina da 200m di cavo sensibile BLACKFEET, 1 Controller alloggiato in box metallico IP65, 1 terminazione di linea, 1000 fascette resistenti agli UV. Alimentazione 13,8Vcc 45mA. Uscite rele per allarme e tamper

BLACK-FEET KIT 300m

BF-KIT300

€ 3050,00

Kit completo da 300m che comprende: bobina da 300m di cavo sensibile BLACKFEET, 1 Controller alloggiato in box metallico IP65, 1 terminazione di linea, 1500 fascette resistenti agli UV. Alimentazione 13,8Vcc 45mA. Uscite rele per allarme e tamper

ACCESSORI

BLACK-FEET Junction BOX

BF-JBOX

€ 100,00



Scatola di giunzione per cavo BLACKFEET in box metallico IP65



PROTEZIONE SU RETE

BLACK-FEET LEAD

BF-LEAD

€ 100,00

Cavo non sensibile resistente agli UV in bobina da 50m

BLACK-FEET GATE KIT

BF-GATEKIT

€ 420,00

Raccordo per cancello a battente (necessita 1 kit per anta)



BLACK-FEET GATE KEY

BF-GATEKEY

€ 440,00

Esclusione a chiave per zona cancello



BLACK-FEET GATE RELÉ

BF-GATERELAY

€ 440,00

Esclusione a rele per zona cancello



40

BLACK-FEET CLIP

BF-CLIP

€ 36,00

Selle in metallo 7mm per il fissaggio del cavo BLACKFEET su parete (conf.100 pz.)



RICAMBI

BLACK-FEET CU

BF-CU

€ 1300,00

Controller singola zona per cavo magnetofonico BLACKFEET. Box metallico IP65 dimensione 122x122x80 Alimentazione 13,8Vcc, consumo 45mA. Uscite rele per allarme e tamper

41

BLACK-FEET Termination

BF-TERM

€ 80,00

Terminazione di linea per cavo BLACKFEET IP65 diametro 26mm x 75mm



BLACK-FEET CABLE 50m

BF-CABLE050

€ 330,00

Cavo magnetofonico BLACKFEET, resistente agli UV in bobina da 50m

BLACK-FEET CABLE 100m

BF-CABLE100

€ 660,00

Cavo magnetofonico BLACKFEET, resistente agli UV in bobina da 100m

PROTEZIONE SU RETE

BLACK-FEET CABLE 150m

BF-CABLE150

€ 890,00

Cavo magnetofonico BLACKFEET, resistente agli UV in bobina da 150m

BLACK-FEET CABLE 200m

BF-CABLE200

€ 1300,00

Cavo magnetofonico BLACKFEET, resistente agli UV in bobina da 200m

BLACK-FEET CABLE 300m

BF-CABLE300

€ 1800,00

Cavo magnetofonico BLACKFEET, resistente agli UV in bobina da 300m





100%
INFRARED



ANALOGUE



2 YEAR WARRANTY



Versione stand alone



Nuova gamma di barriere attive ad infrarossi con tripla ottica senza cavo di sincronismo e portata fino a 200m. Uno speciale filtro doppio per la luce solare permette di funzionare le 3 lenti a interruzione simultanea anche con illuminazione diretta fino a 50.000 lux; una serie di viti micrometriche, display e buzzer a bordo permettono di regolare con precisione e facilità la barriera. E' possibile selezionare fino a 8 frequenze differenti per il montaggio in modalità sovrapposta e di regolare tempo di interruzione del fascio tra 50 e 250ms. Completano le caratteristiche l'uscita allarme, tamper e disqualifica.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tempo d'interruzione regolabile da 50 a 250ms.

Alimentazione: 12Vcc 100mA

Grado di protezione IP55

Temperatura di funzionamento: da -25° a +55°C

Regolazione ottiche: 180° orizzontale - 20° verticale

NEWTON LIGHT 50m

NEWTON-L50

€ 250,00

Barriera tri-ottica stand alone (TX+RX) a infrarossi attivi con 8 canali di frequenza per 50m di portata.

NEWTON LIGHT 100m

NEWTON-L100

€ 275,00

Barriera tri-ottica stand alone (TX+RX) a infrarossi attivi con 8 canali di frequenza per 100m di portata.

BARRIERE A INFRAROSSI

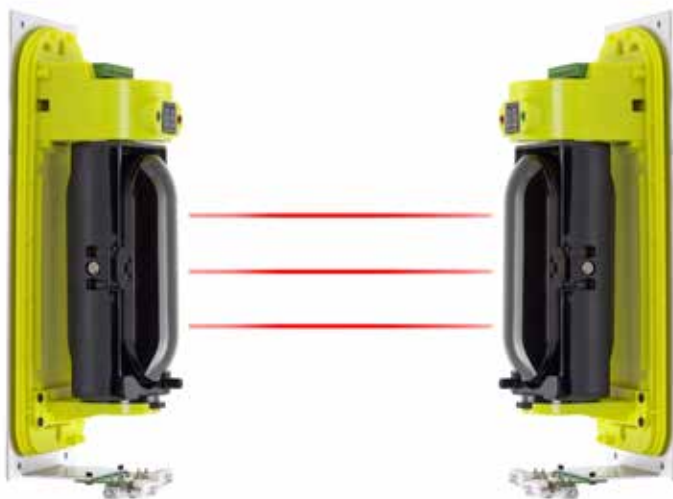
NEWTON LIGHT 200m

NEWTON-L200

€ 350,00

Barriera tri-ottica stand alone (TX+RX) a infrarossi attivi con 8 canali di frequenza per 200m di portata.

Versione per colonna



44

KIT NEWTON LIGHT 50m

NEWTON-LKIT50

€ 260,00

Set completo tri-ottica infrarossi 50 m (TX+RX) per composizione in colonne TOWER HT comprensivo di circuito di elaborazione a 8 canali, termostato e riscaldatore.

KIT NEWTON LIGHT 100m

NEWTON-LKIT100

€ 290,00

Set completo tri-ottica infrarossi 100 m (TX+RX) per composizione in colonne TOWER HT comprensivo di circuito di elaborazione a 8 canali, termostato e riscaldatore.

KIT NEWTON LIGHT 200m

NEWTON-LKIT200

€ 340,00

Set completo tri-ottica infrarossi 200 m (TX+RX) per composizione in colonne TOWER HT comprensivo di circuito di elaborazione a 8 canali, termostato e riscaldatore.

NEW

NEWTON PLUS



100%
 INFRARED


 2 YEAR WARRANTY

Versione per colonna



45

Set di ottiche da esterno ad infrarossi attivi "ibridi" 100 Hz per portate di 50, 100 e 200m senza cavo di sincronismo. Ogni ottica e' sia TX che RX. Lista esemplificativa per una barriera h. 2m con 8 fasci IR portata 100m: TOWER HT2 = Pz. 2 TOWER BASE = Pz. 2 NEWTONPLUS4100 = Pz. 4 NEWTON ALIM = Pz. 2 NEWTONFLAT = Pz. 1

NEWTON PLUS-3 50

NEWTONPLUS3050

€ 566,00

NEW



Set 3 ottiche ibride 50m, circuito di elaborazione, termostato, riscaldatore, strumento audio visivo incorporato, 4 canali. (Kit per composizione in colonna.)

NEWTON PLUS-3 100

NEWTONPLUS3100

€ 599,00

NEW



Set 3 ottiche ibride 100 m, circuito di elaborazione, termostato, riscaldatore, disqualifica, strumento audio visivo incorporato, 4 canali. (Kit per composizione in colonna.)

BARRIERE A INFRAROSSI

NEWTON PLUS-3 200

NEWTONPLUS3200

€ 676,00

NEW



Set 3 ottiche ibride 200 m, circuito di elaborazione, termostato, riscaldatore, disqualifica, strumento audio visivo incorporato, 4 canali. (Kit per composizione in colonna.)

NEWTON PLUS-4 50

NEWTONPLUS4050

€ 613,00

NEW



Set 4 ottiche ibride 50m, circuito di elaborazione, termostato, riscaldatore, strumento audio visivo incorporato, 4 canali. (Kit per composizione in colonna.)

NEWTON PLUS-4 100

NEWTONPLUS4100

€ 656,00

NEW



Set 4 ottiche ibride 100 m, circuito di elaborazione, termostato, riscaldatore, disqualifica, strumento audio visivo incorporato, 4 canali. (Kit per composizione in colonna.)

NEWTON PLUS-4 200

NEWTONPLUS4200

€ 734,00

NEW



Set 4 ottiche ibride 200 m, circuito di elaborazione, termostato, riscaldatore, disqualifica, strumento audio visivo incorporato, 4 canali. (Kit per composizione in colonna.)

ACCESSORI

NEWTON FLAT

NEWTONFLAT

€ 30,00

NEW

Cavo di connessione al PC per NEWTON PLUS. (1,60m)

DARWIN DT

2TECH



ANALOGUE

 2 YEAR WARRANTY



Barriere a doppia tecnologia composte da infrarossi attivi e mini doppler con portate di 3 e 6 m in esterno. Dimensioni 22,5 X 23 mm. Dotata di tamper antistrappo. Funzione anti-insetto. Diagnostica di puntamento ottico. Installazione a muro. Plug & Play. Struttura completamente in alluminio di colore NERO. Attenzione: gli ingombri effettivi risultano essere 80mm oltre la lunghezza indicata

DARWIN - PORTATA 3 METRI

DARWINDT302

DARWINDT302

€ 244,00

Barriera DT composta da 2 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 3m per copertura di finestre da h 0,5 m

DARWINDT304

DARWINDT304

€ 270,00

Barriera DT composta da 4 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 3m per copertura di finestre da h 1 m

DARWINDT306

DARWINDT306

€ 342,00

Barriera DT composta da 6 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 3m per copertura di finestre da h 1,5 m

DARWINDT308

DARWINDT308

€ 426,00

Barriera DT composta da 8 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 3m per copertura di finestre da h 2 m



BARRIERE A INFRAROSSI

DARWINDT302SP

DARWINDT302SP

€ 262,00

Barriera DT composta da 2 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 3m per copertura di finestre da h 0,5 m. Nota: 0,5m non provvisto di elettronica per taglio all'altezza desiderata.

DARWINDT304SP

DARWINDT304SP

€ 331,00

Barriera DT composta da 4 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 3m per copertura di finestre da h 1 m. Nota: 0,5m non provvisto di elettronica per taglio all'altezza desiderata.

DARWINDT306SP

DARWINDT306SP

€ 410,00

Barriera DT composta da 6 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 3m per copertura di finestre da h 1,5 m. Nota: 0,5m non provvisto di elettronica per taglio all'altezza desiderata.

DARWIN - PORTATA 6 METRI

DARWINDT602

DARWINDT602

€ 256,00

Barriera DT composta da 2 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 6m per copertura di finestre da h 0,5 m

DARWINDT604

DARWINDT604

€ 282,00

Barriera DT composta da 4 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 6m per copertura di finestre da h 1 m

DARWINDT606

DARWINDT606

€ 354,00

Barriera DT composta da 6 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 6m per copertura di finestre da h 1,5 m

DARWINDT608

DARWINDT608

€ 438,00

Barriera DT composta da 8 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 6m per copertura di finestre da h 2 m

DARWINDT602SP

DARWINDT602SP

€ 274,00

Barriera DT composta da 2 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 6m per copertura di finestre da h 0,5 m. Nota: 0,5m non provvisto di elettronica per taglio all'altezza desiderata.



48

DARWINDT604SP

DARWINDT604SP

€ 343,00

Barriera DT composta da 4 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 6m per copertura di finestre da h 1 m. Nota: 0,5m non provvisto di elettronica per taglio all'altezza desiderata.

DARWINDT606SP

DARWINDT606SP

€ 422,00

Barriera DT composta da 6 fasci IR + mini doppler, colore nero e portata 6m per copertura di finestre da h 1,5 m. Nota: 0,5m non provvisto di elettronica per taglio all'altezza desiderata.

BARRIERE A INFRAROSSI

RICAMBI

MEC-DARWIN 02B

MEC-DARWIN02B

€ 80,00

Coppia meccanica nera 0,5 m completa.

MEC-DARWIN 04B

MEC-DARWIN04B

€ 100,00

Coppia meccanica nera 1 m completa.

MEC-DARWIN 06B

MEC-DARWIN06B

€ 125,00

Coppia meccanica nera 1,5 m completa.

MEC-DARWIN 08B

MEC-DARWIN08B

€ 145,00

Coppia meccanica nera 2 m completa.

MW DT 03

MWDT03

€ 97,00



Mini rivelatore mW Doppler per doppia tecnologia con barriere IR Darwin. Portata 3m, colore nero.

MW DT 06

MWDT06

€ 109,00



Mini rivelatore mW Doppler per doppia tecnologia con barriere IR Darwin. Portata 6m, colore nero.

50

BARRIERE MULTI TECNOLOGIE

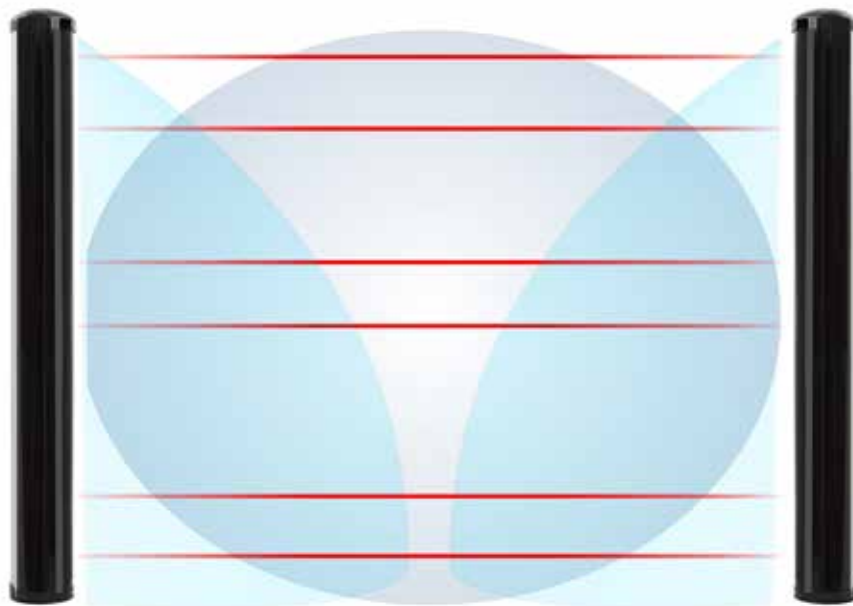
PYTHAGORAS 3.0

2/3TECH

 IP-READY

 FUZZY LOGIC
INSIDE

 2 YEAR WARRANTY



51

Barriera intelligente a tecnologia multipla basata su analisi Fuzzy Logic del segnale e dell'integrazione tra diverse tecnologie (microonda/infrarosso/doppler). Caratteristiche nella versione 3.0: - Nuovissimo microprocessore in grado di ottenere analisi sempre più performanti. - Nuove ottiche infrarossi che ne migliorano le caratteristiche di rivelazione - Possibilità di regolare in modo differente i doppler a protezione delle zone d'ombra nella versione 3 TECH. - Modelli FULL provvisti già con terza bi-ottica centrale pre-assemblata. 8 SCENARI DISPONIBILI

PYTHAGORAS 3.0 100m

PYTHAGORAS3100

€ 3890,00

Barriera doppia tecnologia pre-assemblata 100m. Comprensiva di 2 colonne da 2m complete di coperchi, tamper e sistema anticarpesteio. Contengono: 2 barriere Bi Ottiche Infrarossi attivi complete di riscaldatore, 1 Barriera a Microonde Digitale, e un circuito di integrazione. Nota: Kit anti-calpestio incluso. Non sono inclusi in questo articolo 2 pz. di TOWER BASE e 2pz. di Kit alimentazione NEWTON ALIM.

BARRIERE MULTI TECNOLOGIE

PYTHAGORAS 3.0 160m

PYTHAGORAS3160

€ 4300,00

Barriera doppia tecnologia pre-assemblata 160m. Comprensiva di 2 colonne da 2m complete di coperchi, tamper e sistema anticalpestio. Contengono: 2 barriere Bi Ottiche Infrarossi attivi complete di riscaldatore, 1 Barriera a Microonde Digitale, e un circuito di integrazione. Nota: Kit anti-calpestio incluso. Non sono inclusi in questo articolo 2 pz. di TOWER BASE e 2pz. di Kit alimentazione NEWTON ALIM.

PYTHAGORAS 3.0 100m FULL

PYTHAGORAS3X100

€ 4840,00

Barriera doppia tecnologia pre-assemblata 100m. Comprensiva di 2 colonne da 2m complete di coperchi, tamper e sistema anticalpestio. Contengono: 3 barriere Bi Ottiche Infrarossi attivi complete di riscaldatore, 1 Barriera a Microonde Digitale, e un circuito di integrazione. Nota: Bi-ottica IR extra per fascio centrale e Kit anti-calpestio inclusi. Non sono inclusi in questo articolo 2 pz. di TOWER BASE e 2pz. di Kit alimentazione NEWTON ALIM.

PYTHAGORAS 3.0 160m FULL

PYTHAGORAS3X160

€ 5240,00

Barriera doppia tecnologia pre-assemblata 160m. Comprensiva di 2 colonne da 2m complete di coperchi, tamper e sistema anticalpestio. Contengono: 3 barriere Bi Ottiche Infrarossi attivi complete di riscaldatore, 1 Barriera a Microonde Digitale, e un circuito di integrazione. Nota: Bi-ottica IR extra per fascio centrale e Kit anti-calpestio inclusi. Non sono inclusi in questo articolo 2 pz. di TOWER BASE e 2pz. di Kit alimentazione NEWTON ALIM.

PYTHAGORAS 3.0 3TECH 100m

PYTHAGORAS33T100

€ 4150,00

Barriera tripla tecnologia pre-assemblata 100m. Comprensiva di 2 colonne da 2m complete di coperchi, tamper e sistema anticalpestio. Contengono: 2 barriere Bi Ottiche Infrarossi attivi complete di riscaldatore, 1 Barriera a Microonde Digitale, 2 Doppler e un circuito di integrazione. Nota: Kit anti-calpestio incluso. Non sono inclusi in questo articolo 2 pz. di TOWER BASE e 2pz. di Kit alimentazione NEWTON ALIM.

PYTHAGORAS 3.0 3TECH 160m

PYTHAGORAS33T160

€ 4560,00

Barriera tripla tecnologia pre-assemblata 160m. Comprensiva di 2 colonne da 2m complete di coperchi, tamper e sistema anticalpestio. Contengono: 2 barriere Bi Ottiche Infrarossi attivi complete di riscaldatore, 1 Barriera a Microonde Digitale, 2 Doppler e un circuito di integrazione. Nota: Kit anti-calpestio incluso. Non sono inclusi in questo articolo 2 pz. di TOWER BASE e 2pz. di Kit alimentazione NEWTON ALIM.

PYTHAGORAS 3.0 3TECH 100m FULL	PYTHAGORAS33TZ100F1	€ 5100,00
---------------------------------------	----------------------------	------------------

Barriera tripla tecnologia pre-assemblata 100m. Comprensiva di 2 colonne da 2m complete di coperchi, tamper e sistema anticalpestio. Contengono: 3 barriere Bi Ottiche Infrarossi attivi complete di riscaldatore, 1 Barriera a Microonde Digitale, 2 Doppler e un circuito di integrazione. Nota: Bi-ottica IR extra per fascio centrale e Kit anti-calpestio inclusi. Non sono inclusi in questo articolo 2 pz. di TOWER BASE e 2pz. di Kit alimentazione NEWTON ALIM.

PYTHAGORAS 3.0 3TECH 160m FULL	PYTHAGORAS33TZ160F1	€ 5490,00
---------------------------------------	----------------------------	------------------

Barriera tripla tecnologia pre-assemblata 160m. Comprensiva di 2 colonne da 2m complete di coperchi, tamper e sistema anticalpestio. Contengono: 3 barriere Bi Ottiche Infrarossi attivi complete di riscaldatore, 1 Barriera a Microonde Digitale, 2 Doppler e un circuito di integrazione. Nota: Bi-ottica IR extra per fascio centrale e Kit anti-calpestio inclusi. Non sono inclusi in questo articolo 2 pz. di TOWER BASE e 2pz. di Kit alimentazione NEWTON ALIM.

RICAMBI

PYTHA-MWKIT100F1	PYTHA-MWKIT100F1	€ 1690,00
-------------------------	-------------------------	------------------

Set completo TX e RX della parte a microonda 100m di Pythagoras (non sono inclusi base di fissaggio e snodo).

PYTHA-MWKIT160F1	PYTHA-MWKIT160F1	€ 1999,00
-------------------------	-------------------------	------------------

Set completo TX e RX della parte a microonda 160m di Pythagoras (non sono inclusi base di fissaggio e snodo).

PYTHAGORAS DOPPLER	PYTHAGORASDOP	€ 140,00
---------------------------	----------------------	-----------------

Modulo a Mw aggiuntivo per colonna Pythagoras per integrazione terza tecnologia.



SENSORI MONOTESTA

100%
MICROWAVE

IP-READY PoE

FUZZY LOGIC
INSIDE

MURENA PLUS

6 YEAR WARRANTY

Rivelatore dual doppler monotesta digitale con antenna planare ad analisi Fuzzy Logic. Murena è in grado di analizzare dimensione, direzione e distanza del target in modo da ridurre al minimo il numero di allarmi indesiderati pur mantenendo una altissima performance di rivelazione. E' dotato di interfaccia per la raccolta allarmi su bus seriale (RS485) oppure è possibile equipaggiarlo con modulo IP-DOORWAY-S per la raccolta allarmi over IP e allo stesso tempo alimentarlo con Power Over Ethernet. Queste funzioni permettono di controllare a distanza il dispositivo attraverso il software WAVE-TEST2. MURENA PLUS può essere raccolta direttamente su IB-SYSTEM IP e CIAS-SUPERVISOR come avviene per gli altri modelli digitali presenti a catalogo: CORAL PLUS, MANTA e ERMO482XPro 3.0.



MURENA 12 PLUS

MURENAPLUS

€ 389,00

Rivelatore monotesta digitale 12m con analisi Fuzzy Logic, gestibile e configurabile anche tramite WAVETEST2. Uscite relè e linea seriale RS 485.

MURENA PLUS CURTAIN 12

MURENAPLUS-C

€ 424,00

Rivelatore monotesta digitale 12m in versione speciale per copertura a tenda con analisi Fuzzy Logic, gestibile e configurabile anche tramite WAVETEST2. Uscite relè e linea seriale RS 485.

MURENA PLUS 24

MURENAPLUS24

€ 599,00

Rivelatore monotesta digitale 24m con analisi Fuzzy Logic, gestibile e configurabile anche tramite WAVETEST2. Uscite relè e linea seriale RS 485.

ACCESSORI

MURENA-RS

MURENA-RS

€ 38,00

Kit MURENA per protezione pioggia e copertura fondo.

RICAMBI

MURENA-MEC

MURENA-MEC

€ 60,00

Parti meccaniche componenti Murena (non comprensivo di MURENA-RS)

KIT MURENA PLUS

MURENAPLUS-EL

€ 330,00

Kit per ricambio comprensivo di circuito Murena Plus 12m e parte a microonda

KIT MURENA CURTAIN

MURENAPLUS-EL-C

€ 364,00

Kit per ricambio comprensivo di circuito MURENA PLUS 12m CURTAIN e parte a microonda

KIT MURENA PLUS 24

MURENAPLUS-24-EL

€ 539,00

Kit per ricambio comprensivo di circuito MURENA PLUS 24m e parte a microonda

SENSORI MONOTESTA

CENTURION

100%
MICROWAVE

FUZZY LOGIC
INSIDE

6 YEAR WARRANTY

CENTURION è un monotesta a microonda doppler con antenna planare che porta innovazione e semplicità nel campo delle protezioni perimetrali. Grazie all'esperienza acquisita con la tecnologia dual doppler, già utilizzata per il prodotto MURENA e la combinazione di questa con la Fuzzy Logic Analysis, CENTURION analizza con una copertura di 100m tutti i movimenti dell'area discriminando quelli inutili. Un grande vantaggio è il cablaggio in quanto si avrà un solo punto di raccolta rispetto alla barriera che ne prevede 2 (TX e RX).



56

CENTURION BASE

CENTURION

€ 2000,00

Rivelatore monotesta digit. con analisi Fuzzy Logic

ALFA



100%
MICROWAVE


2 YEAR WARRANTY

Rivelatore a microonde doppler con antenna planare. Portata 15 m. Consumo 30 mA. Dotato di dispositivo antiaccecamento, snodo parete/soffitto incluso, filtro 100 Hz, stand-by con polarità regolabile. Dimensione 62 x 80 x 36 mm. Peso: 0,13 Kg. Nessuna interferenza dovuta al calore



57

ALFA

ALFA

€ 79,00

Rilevatore doppler da interno 15m di portata.

ALFA (anti-rimozione)

ALFA.

€ 104,00

Rilevatore doppler da interno provvisto di tamper anti-rimozione.



100%
MICROWAVE



FUZZY LOGIC
INSIDE

●●●●●●●●
6 YEAR WARRANTY



MMD System è un sistema di protezione portatile costituito da barriere a microonde digitali con analisi Fuzzy Logic che realizzano delle zone di rivelazione invisibile per la sorveglianza temporanea di siti ritenuti a rischio. Ogni tentativo di intrusione all'interno dell'area protetta viene rivelato da MMD-System che trasmette l'allarme via radio alla centrale del sistema situata in un posto di guardia. Attenzione: Cavalletti forniti in colorazione nera. Autonomia: 10 giorni. COMPOSIZIONE MINIMA PER PROTEZIONE SU 4 LATI : 4 Pz. MMD-ERMO 482X PRO - 1 Pz. MMD-CUIB - 2 Pz. MMD-MASTER - 2 Pz. MMD-SLAVE

MMD-ERMO482X PRO

MMD

€ 7750,00



Include barriera Ermo 482XPro/200 già montata su treppiedi (colore nero), cavi armati, connettori metallici di tipo militare, scatola di trasporto.

MMD-CUIB

MMD-CUIB

€ 4182,00



Centrale portatile provvista di uscita ausiliaria per collegamento a IB-System Rack. Include kit radio, batteria, carica batteria e scatola di trasporto.

MMD-MASTER

MMD-MASTER

€ 3843,00



Scatola da campo che include: batteria + alimentatore caricabatteria + radio, scatola di trasporto. Alimenta e gestisce gli allarmi di 1 o 2 teste Ermo 482X PRO RX.

MMD-SLAVE

MMD-SLAVE

€ 2583,00



Scatola da campo che include: batteria + alimentatore caricabatteria, scatola di trasporto. Alimenta 1 o 2 teste Ermo 482X PRO TX.

APPLICAZIONI SPECIALI

ACCESSORI

MMD-IB-SYSTEM RACK

MMD-IBSYSTEMR

€ 4350,00

IB System rack per Connessione con MMD-CU IB-SYSTEM

MMD-ANTENNA

MMD-ANTENNA

€ 50,00

Antenna speciale per estensione portata radio. Innesto diretto su MMD-CU e MMD-Master.

MMD-MAGNET

MMD-MAGNET

€ 105,00

Base magnetica con cavo 3,5 m per posizionamento antenna MMD-CU in esterno.

RICAMBI

MMD-ERMO482X PRO RX

MMDERMO482XPORXF1

€ 965,00

Cavità RX ed elettronica completa per Ermo 482X Pro in versione portatile

MMD-ERMO482X PRO TX

MMDERMO482XPOTXF1

€ 950,00

Cavità TX ed elettronica completa per Ermo 482X Pro in versione portatile

MMD-CENTURION

 100%
MICROWAVE

 FUZZY LOGIC
INSIDE

 6 YEAR WARRANTY



CENTURION è il nuovo monotesta a microonda che porta innovazione e semplicità nel campo delle protezioni perimetrali permanenti e temporanee. Grazie all'esperienza acquisita con la tecnologia dual doppler, già utilizzata per il prodotto MURENA e la combinazione di questa con la Fuzzy Logic Analysis, CENTURION analizza con una copertura di 100m tutti i movimenti dell'area discriminando quelli inutili. La sua configurazione MMD e' studiata per le applicazioni di tipo temporaneo. Questa versione è ottima per tutte quelle situazioni che necessitano un buon livello di sicurezza in poco tempo e con la massima semplicità quindi ideale per applicazioni in ambito militare, istituti di vigilanza, protezione vip, protezione dei cantieri, ecc. Viene controllato da remoto tramite un'unità radio centrale che può gestire fino a 32 device in termini di settaggio e raccolta degli allarmi. Autonomia: 10 giorni.

MMD-CENTURION

MMD-CENTURION

€ 7500,00

Rivelatore monotesta 100m portatile con custodia trasporto, radio e batteria

MMD-CENTURION-CU

MMD-CENTURION-CU

€ 4182,00

Centrale portatile per Centurion provvista di uscita ausiliaria per collegamento a IB-System Rack. Include kit radio, batteria, carica batteria e scatola di trasporto.

APPLICAZIONI SPECIALI



100%
MICROWAVE



FUZZY LOGIC
INSIDE



IP-READY PoE

ANTI-DEFLAGRANTE

6 YEAR WARRANTY



62

Barriera a microonde digitale ad analisi Fuzzy Logic in custodia antideflagranti. CESI 01 ATEX 036 - II 2GD T6 85°C IP66

ERMO482XPRO 3.0 60M EP

ERMOANTIX3PRO60

€ 4424,00

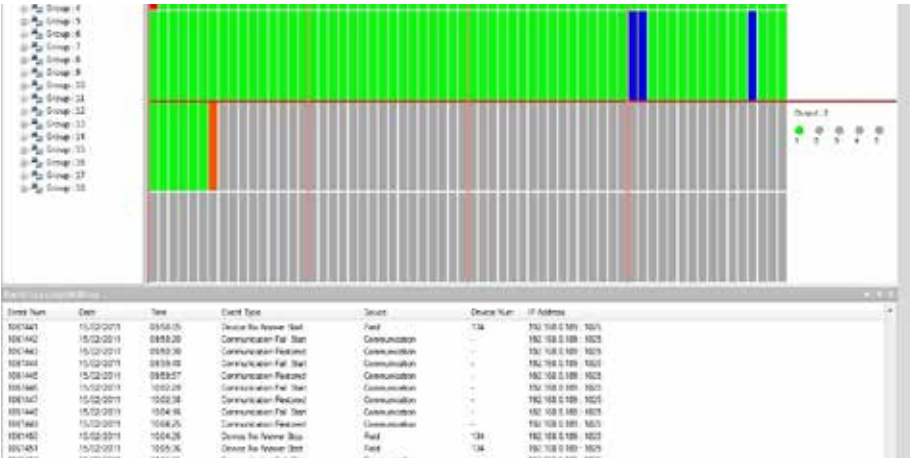
Barriera a microonde intelligente ERMO 482X PRO. Portata 60 m.

ERMO482XPRO 3.0 100M EP

ERMOANTIX3PRO100

€ 4579,00

Barriera a microonde intelligente ERMO 482X PRO. Portata 100 m.



IB-SYSTEM IP è il nuovo rivoluzionario software d'integrazione CIAS per la completa gestione di un massimo di 1280 dispositivi differenti. Questa soluzione offre un supporto completo in termini di set up, manutenzione e gestione generale di tutti i sensori di campo attraverso una connessione Ethernet. IB-SYSTEM IP fornisce fino a 10 differenti gruppi d'uscita, ognuno dei quali in grado di comunicare attraverso 5 differenti protocolli, dando ad esempio all'operatore la possibilità di acquisire e integrare il protocollo CIAS e 4 altri mezzi di comunicazione simultaneamente. Grazie alla concessione della licenza del proprio SDK, IB-SYSTEM IP è già compatibile con alcuni dei più importanti brand del mercato come MILESTONE, GENETEC, ARTECO, BACnet, GEUTEBRUCK, CORTECH, VIDEOTEC, LENEL ecc. IB-SYSTEM IP è inoltre compatibile al 100% grazie alle uscite relè (IB-ISLAND-8) del sistema tradizionale IB-SYSTEM-RACK. TEMPO DI RISPOSTA VELOCE FINO A 1280 SENSORI COLLEGABILI SCALABILE CON TAGLI DA 32 A 1280 DEVICE MINIMA OCCUPAZIONE DI BANDA : MAX 20 Kb BACK-UP CALDO

IB-SYSTEMIP8	IB-SYSTEMIP8	€ 800,00
Sistema Sw di raccolta allarmi TCP/IP per un massimo di 8 device		

IB-SYSTEMIP16	IB-SYSTEMIP16	€ 1500,00
Sistema Sw di raccolta allarmi TCP/IP per un massimo di 16 device		

SISTEMI DI RACCOLTA DATI

IB-SYSTEMIP32

IB-SYSTEMIP32

€ 3000,00

Sistema Sw di raccolta allarmi TCP/IP per un massimo di 32 device

IB-SYSTEMIP64

IB-SYSTEMIP64

€ 6000,00

Sistema Sw di raccolta allarmi TCP/IP per un massimo di 64 device

IB-SYSTEMIP96

IB-SYSTEMIP96

€ 9000,00

Sistema Sw di raccolta allarmi TCP/IP per un massimo di 96 device

IB-SYSTEMIP128

IB-SYSTEMIP128

€ 12000,00

Sistema Sw di raccolta allarmi TCP/IP per un massimo di 128 device

IB-SYSTEMIP224

IB-SYSTEMIP224

Sistema Sw di raccolta allarmi TCP/IP per un massimo di 224 device (Prezzi disponibili su richiesta)

IB-SYSTEMIP320

IB-SYSTEMIP320

Sistema Sw di raccolta allarmi TCP/IP per un massimo di 320 device (Prezzi disponibili su richiesta)

IB-SYSTEMIP512

IB-SYSTEMIP512

Sistema Sw di raccolta allarmi TCP/IP per un massimo di 512 device (Prezzi disponibili su richiesta)

IB-SYSTEMIP704

IB-SYSTEMIP704

Sistema Sw di raccolta allarmi TCP/IP per un massimo di 704 device (Prezzi disponibili su richiesta)

IB-SYSTEMIP896

IB-SYSTEMIP896

Sistema Sw di raccolta allarmi TCP/IP per un massimo di 896 device (Prezzi disponibili su richiesta)



64

IB-SYSTEMIP1280	IB-SYSTEMIP1280
------------------------	------------------------

Sistema Sw di raccolta allarmi TCP/IP per un massimo di 1280 device (Prezzi disponibili su richiesta)

IB-SYSTEMIPTWIN32	IB-SYSTEMIPTWIN32	€ 1200,00
--------------------------	--------------------------	------------------

Sw di hot back-up x IB-SYSTEM IP 32

IB-SYSTEMIPTWIN64	IB-SYSTEMIPTWIN64	€ 2400,00
--------------------------	--------------------------	------------------

Sw di hot back-up x IB-SYSTEM IP 64

IB-SYSTEMIPTWIN128	IB-SYSTEMIPTWIN128
---------------------------	---------------------------

Sw di hot back-up x IB-SYSTEM IP 128 (Prezzi disponibili su richiesta)

IB-SYSTEMIPTWIN320	IB-SYSTEMIPTWIN320
---------------------------	---------------------------

Sw di hot back-up x IB-SYSTEM IP 320 (Prezzi disponibili su richiesta)

IB-SYSTEMIPTWIN512	IB-SYSTEMIPTWIN512
---------------------------	---------------------------

Sw di hot back-up x IB-SYSTEM IP 512 (Prezzi disponibili su richiesta)

IB-SYSTEMIPTWIN896	IB-SYSTEMIPTWIN896
---------------------------	---------------------------

Sw di hot back-up x IB-SYSTEM IP 896 (Prezzi disponibili su richiesta)

IB-SYSTEMIPTWIN1280	IB-SYSTEMIPTWIN1280
----------------------------	----------------------------

Sw di hot back-up x IB-SYSTEM IP1280 (Prezzi disponibili su richiesta)

ACCESSORI

IB-SYSTEM IP - Licenza 1 device	IB-SYSTEMIP-CH	€ 100,00
--	-----------------------	-----------------

Licenza 1 device per espansione IB-SYSTEM IP esistente.

IB-SYSTEM IP TWIN - 1 Licenza Device	IB-SYSTEMIPTWIN-CH	€ 40,00
---	---------------------------	----------------

Licenza 1 device per espansione IB-SYSTEM IP TWIN esistente.



SISTEMI DI RACCOLTA DATI

Plugin GENETEC

PLUGIN-GENETEC

Plugin per integrazione protocollo di IB-SYSTEM IP con piattaforma GENETEC. Nota: Prezzo disponibile su richiesta

Plugin MILESTONE

PLUGIN-MILESTONE

Plugin per integrazione protocollo di IB-SYSTEM IP con piattaforma MILESTONE. Nota: Prezzo disponibile su richiesta

Plugin GEUTEBRUCK

PLUGIN-GEUTEBRUCK

Plugin per integrazione protocollo di IB-SYSTEM IP con piattaforma GEUTEBRUCK. Nota: Prezzo disponibile su richiesta

Plugin LENEL

PLUGIN-LENEL

NEW

Plugin per integrazione protocollo di IB-SYSTEM IP con piattaforma LENEL. Nota: Prezzo disponibile su richiesta. Presto disponibile

Plugin VIDEOTEC

PLUGIN-VIDEOTEC

Plugin per integrazione protocollo di IB-SYSTEM IP con piattaforma VIDEOTEC. Nota: Prezzo disponibile su richiesta

Plugin ARTECO

PLUGIN-ARTECO

Plugin per integrazione protocollo di IB-SYSTEM IP con piattaforma ARTECO. Nota: Prezzo disponibile su richiesta

WAVETEST-IP

WAVETEST-IP

€ 516,00

Software di settaggio e manutenzione per prodotti digitali con IB-System-IP

IB-TEST IP

IB-TEST IP

€ 3000,00

Software per gestione da remoto centralizzata multi impianto attraverso rete IP.

66



Note: I prodotti ERMO 482X Pro, MANTA, CORAL PLUS, PYTHAGORAS, MURENA PLUS e SIOUX possono essere collegati direttamente a IB-SYSTEM grazie alle porte RS-485 disponibili nei prodotti stessi. Tutti gli altri modelli possono essere interfacciati tramite SATELLITE 1 I/O o 8IN.

IB-SYSTEM RACK

IB-SYSTEM RACK

€ 3625,00

Kit base completo pre-assemblato comprensivo di 1 Rack 19" 3U, 1 Back Panel a 4 slots, 1 IB Server Rack, 1 IB-Hub, 1 Ib Island-8 e 1 alimentatore 3A, per la gestione di 8 barriere/dispositivi. Max espandibilità 64 barriere/dispositivi per rack con l'aggiunta di moduli IB-BACK PANEL 2S e IB-ISLAND 8.

IB-SYSTEM RACK SMALL

IB-SYSTEM-RACK-16

€ 2870,00

Kit base completo pre-assemblato comprensivo di 1 Mini Rack 9,5" 3U, 1 Back Panel a 4 slots, 1 IB Server Rack16, 1 IB-Hub, 1 Ib Island-8 e 1 alimentatore 3A, per la gestione di 8 barriere/dispositivi. Max espandibilità 16 barriere/dispositivi per questo tipo di rack con l'aggiunta di un modulo IB-ISLAND 8.

IB-TEST

IB-TEST

€ 3000,00



Software per gestione da remoto centralizzata multi impianto.

IB-FMCREP

IB-FMCREP

€ 525,00



Ripetitore/Convertitore di Linea 5 porte RS 485, 1 porta RS 232, contenitore di alluminio

68

IB-FMC-REP FO Multi Mode

IB-FMCREP-FO

€ 975,00



Ripetitore/Convertitore di linea 5 porte RS 485, 2 porte Fibra Ottica Multi-Modale, 1 porta RS 232, contenitore di alluminio.

IB-FO Multi Mode

IB-FO

€ 450,00



Scheda aggiuntiva "add on" per integrazione di 2 porte fibra ottica Multi-Modale su scheda IB-HUB

IB-FMC-REP FO Single Mode

IB-FMCREP-FO SM

€ 1170,00



Ripetitore/Convertitore di linea 5 porte RS 485, 2 porte Fibra Ottica Mono-Modale, 1 porta RS 232, contenitore di alluminio.

IB-FO Single Mode

IB-FO SM

€ 870,00



Scheda aggiuntiva "add on" per integrazione di 2 porte fibra ottica Mono-Modale su scheda IB-HUB

IB-FMCREP-ETH

IB-FMCREP-ETH

€ 975,00



Ripetitore/Convertitore di linea 5 porte RS 485, 1 porta Ethernet, 1 porta RS 232, contenitore di alluminio

SISTEMI DI RACCOLTA DATI

IB-ETHERNET

IB-ETH

€ 450,00



Scheda aggiuntiva "Add on" per IB-HUB. Include porta ETHERNET

IB-ISLAND-8

IB-ISLAND-8

€ 1125,00



Modulo seriale in formato 3U con 32 uscite relays per remotizzazione di tutti gli stati di allarme per 8 barriere/dispositivi.

IB-TERMINAL BLOCK

IB-TERMBLOCK

€ 85,00

Morsettiera dedicata opzionale a 16 poli con cavetto flat 1,5m per IB-HUB e IB-ISLAND-8. Nota: 1 IB-TERMINAL BLOCK ogni 2 barriere

IB-TERMINAL BLOCK20

IB-TERMBLOCK20

€ 85,00

Morsettiera 20 poli con cavetto flat 1,5m per IB-Server-R. Nota: 1 IB-TERMINAL BLOCK 20 per ogni IB-SYSTEM

IB-BACK PANEL 2S

IB-BACK-PANEL 2S

€ 30,00

Retro pannello a 2 slots. Gestisce 2 IB-ISLAND 8 per un totale di 16 barriere.

SATELLITE-1I/O

SATELLITE 1I/O

€ 49,00

Modulo di espansione da 1 INGRESSO ed 1 USCITA. Il modulo è stato ottenuto in dimensioni tali da permetterne l'inserimento nella meccanica di sensori di terze parti, integrando quindi su BUS RS-485 sensori a relè. Il modulo dispone di 1 ingresso liberamente configurabile con singolo, doppio o triplo bilanciamento.

SATELLITE-8IN

SATELLITE-8IN

€ 110,00

Modulo di espansione 8 INGRESSI liberamente configurabili in tipo ON/OFF, bilanciati con singolo, doppio o triplo bilanciamento.

IB-EXTENSION

IB-EXTENSION

€ 2570,00

Kit base di estensione completo pre-assemblato comprensivo di 1 Rack 19" 3U, 1 Back Panel a 4 slots, 1 Ib Hub, 1 Ib Island-8 e 1 alimentatore 3A, per la gestione di 8 barriere/dispositivi aggiuntivi. Max espandibilità 64 barriere/dispositivi per rack con l'aggiunta di moduli IB-BACK PANEL 2S e IB-ISLAND 8.

BUSREP

BUSREP

€ 215,00



Ripetitore/moltiplicatore di linea seriale versione a giorno. Dispone di 1 + 3 linee RS 485.

BUSREP1

BUSREP1

€ 299,00

Ripetitore/moltiplicatore di linea seriale in scatola meccanica. Dispone di 1 + 3 linee RS 485.

BUSREP2

BUSREP2

€ 220,00

Ripetitore/moltiplicatore di linea seriale in modulo per aggancio barra omega. Dispone di 1 + 3 linee RS 485.



SISTEMI DI RACCOLTA DATI

RICAMBI

IB-RACK

IB-RACK

€ 400,00

Comprende 1 Rack 19" 3U, Back panel 4 slots e 1 alimentatore 3A.

IB-RACK SMALL

IB-RACK-MINI

€ 300,00

Comprende 1 Rack 9,5" 3U, Back panel 4 slots e 1 alimentatore 3A

IB-SERVER-R16

IB-SERVER-R16

€ 590,00

Scheda server in formato 3U per il polling e la gestione di 16 barriere/dispositivi di campo e per la raccolta, stampa e remotizzazione degli eventi.

IB-HUB

IB-HUB

€ 1100,00

Scheda di comunicazione in formato 3U dotata di 6 porte seriali RS-485 e 2 porte seriali RS-232.



IB-SERVER-R

IB-SERVER-R

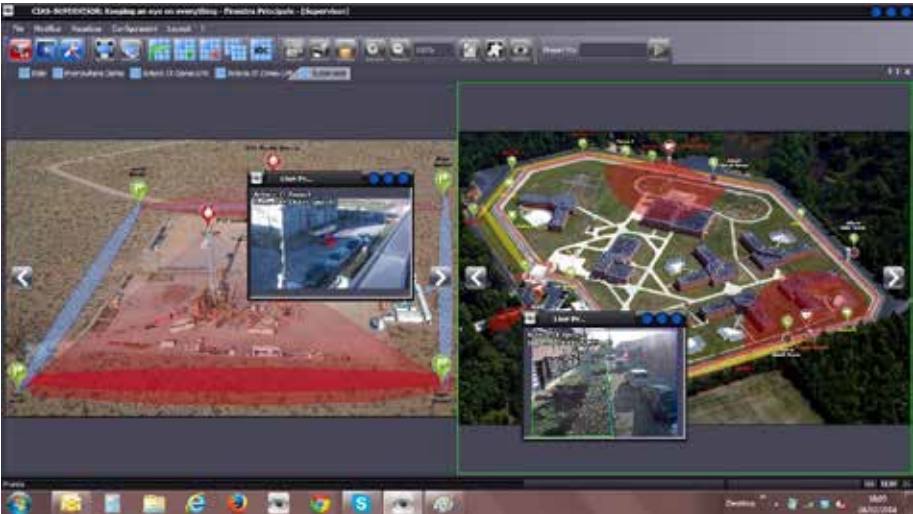
€ 1200,00

Scheda server in formato 3U per il polling e la gestione di 64 barriere/128 dispositivi di campo e per la raccolta, stampa e remotizzazione degli eventi.



72

SUPERVISOR (SOFTWARE)



Il software CIAS-Supervisor nella versione PRO è la soluzione ideale per impianti over IP semplici ed efficienti che permette l'integrazione di TVCC e dispositivi da interno ed esterno. È l'ideale per installazioni in ambiti commerciali e industriali. Gestisce sorgenti video IP (telecamere e video-server) di tutti i principali brand Internazionali ed è compatibile con i dispositivi ONVIF™. È un Software multi client centralizzabile con analisi Video avanzata con object analytics, counting e altro. Può gestire più MAPPE e utilizzare filtri PRIVACY con area blur. Accessi client contemporanei ILLIMITATI. Storage Fail Over e Server Hot Backup, il tutto collegabile a IB-SYSTEM IP e QUASAR.



SUPERVISOR PRO (SOFTWARE)

SUPERVISOR SoftWare PRO

SUPERVISORSWPRO

Su richiesta

Software multi client centralizzabile con inclusi: 1 canale video PRO (compatibile ONVIF™ e RSTP) - Motion detection avanzata con filtri - gestione multi MAPPA - filtri PRIVACY area e blur - Accessi client contemporanei ILLIMITATI - collegabile a IB-SYSTEM IP e QUASAR. Optional Plug-in: - IB-SYSTEM IP (varie misure)

LICENZA camera PRO

CAM-PRO1

€ 250,00

Licenza PRO 1 telecamera per SUPERVISOR PRO.

SUPERVISIONE E INTEGRAZIONE TVCC

SUPERVISOR ENTERPRISE (SOFTWARE)

SUPERVISOR SoftWare ENTERPRISE

SUPERVISORSWENT

Su richiesta

Software multi client centralizzabile con inclusi: 1 canale video ENT (compatibile ONVIF™ e RSTP) - Video analisi avanzata con object analytics, counting e altro - gestione multi MAPPA - filtri PRIVACY area e blur - Accessi client contemporanei ILLIMITATI - Storage Fail Over e Server Hot Backup - virtual machine - collegabile a IB-SYSTEM IP e QUASAR. Optional Plug-in: - Hot back-up singola licenza video (CAM-FAILOVER) - IB-SYSTEM IP (varie misure)

LICENZA camera ENT

CAM-ENT1

€ 375,00

Licenza ENT 1 telecamera per SUPERVISORSWENT

SUPERVISORSWENTFO

SUPERVISORSWENTFO

€ 1200,00

NEW

Hot back-up per server supervisor enterprise. Nota: da usare solo in abbinamento a CAM-FAILOVER

FAILOVER CANALE VIDEO

CAM-FAILOVER

€ 99,00

Hot back-up 1 canale video ENT

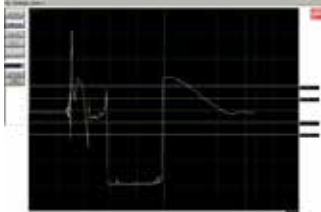
ACCESSORI

SOFTWARE

WAVE-TEST 2

WAVETEST2

€ 516,00



Software di programmazione, manutenzione per Murena Plus, Ermo 482X Pro, Manta, Pythagoras e Coral Plus (Licenza d'uso) Include KIT-USB per conversione da seriale 485 a USB.

SIoux-TEST 2.0

SIoux-TEST2

€ 516,00

NEW



Software per settaggio e manutenzione da remoto. Note: nuova versione con check e valutazione automatica finale dell'impianto.

APACHE FIBER TEST

APACHE-FIBER-TEST

€ 516,00

Software di configurazione che permette la taratura di tutti i parametri e la verifica del corretto funzionamento dell'unità di elaborazione Apache. Include kit USB (conversione seriale RS 232/ USB)

KIT-USB

KIT-USB

€ 190,00

Conversione 485/USB, cavetto seriale 485 e cavetto USB inclusi.



ACCESSORI

STRUMENTI DI ALLINEAMENTO

STC Light

STCLIGHT

€ 210,00



Strumento per il puntamento, la taratura, la diagnostica e la manutenzione di tutti i modelli di barriere analogiche CIAS in versione semplificata.

STC 95

STC 95

€ 564,00



Strumento per il puntamento, la taratura, la diagnostica e la manutenzione di tutti i modelli di barriere analogiche CIAS.

76

STAFFE

STAFFE A MURO

STAFFAMURO-C

€ 20,00



Staffa a muro 10 cm. Sistema per installazione su parete di Ermusa e Murena (pezzo singolo).

STAFFA A MURO 30

STAFFAMURO-30C

€ 24,00

Staffa a muro 30 cm per protezioni parallele a facciate con barriere Ermusa o sensori Murena (pezzo singolo).



STAFFE A PALO

STAFFAPALO

€ 32,00

Sistema di installazione su palo da 60 mm di diametro per Ermusa e Murena (pezzo singolo).



ACCESSORI

MANTA SP15

MANTASP15

€ 70,00



Staffa muro a L in acciaio Inox lunghezza 15cm Ø 40mm. Base 12,5x12,5 preforata per applicazione bordo muro. (pezzo singolo)

MANTA SP45

MANTASP45

€ 59,00



Staffa a muro in acciaio Inox lunghezza 45cm, Ø 40 mm base quadrata 12,5x12,5 cm, preforata per passaggio interno dei cavi, per protezioni parallele a facciate (pezzo singolo).

78

PALI & SCATOLE

PALINOX-KIT+

PALINOX-KIT+

€ 530,00



Coppia di pali (h 1200mm Ø 60mm) e di scatole (185x230x100mm) di derivazione in acciaio inox. Peso: 10 Kg.

PALINOX+

PALINOX+

€ 245,00



Coppia di pali in acciaio inox per tutte le barriere a microonde e Murena. Palo Ø 60 mm. Altezza palo 1,22 m. Peso: 5,4 Kg. Fornito di radiali per ancoraggio a terra.

PALINOX-SD-SINGLE+

PALINOX-SD-SINGLE+

€ 145,00



Scatola di derivazione singola in acciaio inox.

PALINOX-SINGLE+

PALINOX-SINGLE+

€ 125,00

Palo singolo in acciaio inox, Ø 60mm.

ADATTATORE GANASCIA

AD-GANASCIA110

€ 25,00

Adattatore speciale per pali di Ø 60/110 mm. Colore grigio.

PALINOX-SD+

PALINOX-SD+

€ 285,00



Coppia di scatole di derivazione in acciaio inox (185x230x100mm) con guida DIN e predisposizione per alloggiamento trasformatore TR 30. Peso: 4,6 Kg.

ACCESSORI

MANTA SP120

MANTASP120

€ 110,00



Coppia di pali in acciaio Inox preforati per passaggio interno cavi, h 120 mm e \varnothing 40mm. Provvisti di radiali per ancoraggio interrato.

MANTA SP90

MANTASP90

€ 70,00



Palo in acciaio Inox preforato per passaggio interno dei cavi h 90cm e \varnothing 40mm. Provvisto di base quadrata incorporata 12,5x12,5 cm per fissaggio su superfici come cemento o asfalto (pezzo singolo).

80

TRASFORMATORI & ALIMENTATORI

TR 30

TFN030VA2

€ 38,00

Trasformatore 220/19V - 30 VA con fusibile autoripristinante. Garanzia: 2 anni. Attenzione: necessari 2 pezzi per ogni barriera.

KIT TR 30

TFN030VA2 KIT

€ 368,00

Kit di 10 trasformatori 220/19 Vac 30 VA con fusibile autoripristinante. Garanzia: 2 anni

CORAL-POWER

CORALPOWER

€ 110,00

Scheda di alimentazione 19Vac, 24Vac, 24Vdc inseribile all'interno di CORAL (il codice è composto da una unità ma ne servono 2 per ogni barriera. Vanno abbinati a 2 trasformatori TRTOR). **ATTENZIONE!** E' preferibile utilizzarla per impianti industriali laddove possano presentarsi particolari disturbi elettromagnetici.

TR TOR

TRTOR

€ 45,00

Trasformatore 230/19 Vac 30 VA toroidale. Garanzia: 2 anni Attenzione: necessari 2 pezzi per ogni barriera.

KIT ALIMENTAZIONE

NEWTON ALIM

€ 140,00

Alimentatore inseribile in colonna con 2 uscite dedicate. 13,8V - 1,5 A per ottiche e riscaldatori. Dotata di staffa porta batteria 1,2 Ah.

ACCESSORI

IP-READY & POE

IP-DOORWAY POE

IP-DOORWAY-S

€ 190,00



Interfaccia IP PoE Standard 802.3af in grado di rendere IP tutti i sensori e le barriere digitali CIAS.

IP-DOORWAY 12V

IP-DOORWAY-C

€ 160,00



Interfaccia IP in tensione continua 13,8 Vdc in grado di rendere IP tutti i sensori e le barriere digitali CIAS.

IP-DOORWAY-BASE

IP-DOORWAY-BASE

€ 30,00

Scheda di collegamento tra IP-DOORWAY e dispositivi non dotati di innesto diretto per modelli da 40 e 80 ingressi.

IP REMOTE INTERFACE

QUASAR-IP-DOORWAY

€ 210,00

Modulo di integrazione per la tele-assistenza OVER IP su barriere digitali collegate in seriale RS-485.

FASCETTE

FASCETTE 100Pz.

TIES100

€ 9,00

Fascette resistenti agli UV da utilizzare 1 ogni 20cm per il fissaggio (confezione da 100 pz.)

FASCETTE 500Pz.

TIES500

€ 45,00

Fascette UV-resistant da utilizzare 1 ogni 20cm per il fissaggio (confezione da 500 pz.)

FASCETTE 1000 Pz.

TIES1000

€ 73,00

Fascette UV-resistant da utilizzare 1 ogni 20cm per il fissaggio (confezione da 1000 pz.)

TOWER PER NEWTON E PYTHAGORAS



TOWER High Tech 1 m

TOWER HT1

€ 320,00

Nuova colonna vuota con apertura cover a sportello per prodotti NEWTON, altezza 1m (pezzo singolo). Nota: Base e kit anti-calpestio non inclusi (vedere articoli TOWER BASE e TOWERAC)

TOWER High Tech 2m

TOWER HT2

€ 370,00

Nuova colonna vuota con apertura cover a sportello per prodotti NEWTON e PYTHAGORAS, altezza 2m (pezzo singolo). Nota: Base e kit anti-calpestio non inclusi (vedere articoli TOWER BASE e TOWERAC)

TOWER High Tech 3m

TOWER HT3

€ 585,00

Nuova colonna vuota con apertura cover a sportello per prodotti NEWTON e PYTHAGORAS, altezza 3m (pezzo singolo) Nota: Base e kit anti-calpestio non inclusi (vedere articoli TOWER BASE e TOWERAC)

Kit ANTI-CALPESTIO

TOWERAC

€ 39,00

Contatto aggiuntivo anticalpestio per colonna modello TOWER HT.

TOWER BASE

TOWER BASE

€ 170,00

Base quadrata in metallo (lato 25cm) per sostegno TOWERHT (pezzo singolo)

TOWER BASE2

TOWER BASE2

€ 190,00

Base quadrata in acciaio INOX (lato 25cm) per sostegno TOWER HT

1. Resa e spedizione. Riserva di proprietà.

1.1 Salvo patto contrario, la fornitura dei Prodotti s'intende franco fabbrica e ciò anche quando sia convenuto che la spedizione o parte di essa venga curata dal venditore.

1.2 Gli imballaggi ed i mezzi di protezione necessari per evitare danni o deterioramenti dei materiali in condizioni normali di trasporto sono compresi nel prezzo dei Prodotti. Il Compratore può richiedere il tipo di imballaggio necessario in funzione delle esigenze di trasporto e di conservazione. Questo tipo d'imballaggio sarà fatturato distintamente e non si riceve di ritorno.

1.3 I rischi passano al compratore al momento della consegna della merce al primo trasportatore, presso lo stabilimento del venditore.

1.4 Eventuali reclami relativi allo stato dell'imballo, quantità, numero o caratteristiche esteriori dei Prodotti (vizi apparenti), dovranno essere notificati al venditore mediante lettera raccomandata RR, a pena di decadenza, entro 15 giorni dalla data di ricevimento dei Prodotti. Eventuali reclami relativi a difetti non individuabili mediante un diligente controllo al momento del ricevimento (vizi occulti) dovranno essere notificati al venditore mediante lettera raccomandata RR, a pena di decadenza, entro 15 giorni dalla data della scoperta del difetto e comunque non oltre il termine della garanzia di cui all'art. 4.2.

1.5 È inteso che eventuali reclami o contestazioni non danno diritto al compratore di sospendere o comunque ritardare i pagamenti dei Prodotti oggetto di contestazione, né tanto meno, di altre forniture.

1.6 Il venditore conserva la proprietà dei Prodotti fino al totale pagamento degli stessi, nella misura consentita dalla legge del paese in cui i Prodotti si trovano. Il Compratore si impegna ad assisterlo per prendere le misure eventualmente necessarie per proteggere il diritto di proprietà del venditore. La riserva di proprietà non incide sul passaggio del rischio, disciplinato all'art. 1.3.

2. Prezzi

2.1 Salvo patto contrario, i prezzi si intendono franco fabbrica. Salvo diverso accordo scritto non sono inclusi nel prezzo l'assicurazione, il trasporto, eventuali parti di ricambio, sostituzioni fuori garanzia, montaggio, messa in servizio, corsi di formazione e istruzione, nonché qualsiasi altra prestazione o costo accessorio.

2.2 I prezzi si intendono al netto di I.V.A., di eventuali imposte o tasse, nonché di tributi, diritti ed oneri fiscali o di qualsiasi specie eventualmente gravanti sul contratto.

2.3 Le parti che intendono concordare un prezzo variabile potranno utilizzare la clausola allegata di variabilità prezzi.

3. Condizioni di pagamento

3.1 In caso di ritardo di pagamento rispetto alla data pattuita, il compratore sarà tenuto a corrispondere al venditore un interesse di mora pari al tasso ufficiale di sconto in vigore nel paese del venditore, più tre punti percentuali.

3.2 Il compratore non è autorizzato ad effettuare alcuna deduzione dal prezzo pattuito (ad es. per pagamento anticipato, o in caso di pretesi difetti dei Prodotti), se non previo accordo scritto con il venditore.

3.3 Qualora il venditore abbia motivo di temere che il compratore non possa o non intenda pagare i Prodotti alla data pattuita, egli potrà subordinare la consegna dei Prodotti alla presentazione di adeguate garanzie di pagamento (ad es. fideiussione o garanzia bancaria).

4. Garanzia

4.1 Il venditore garantisce la buona costruzione dei Prodotti obbligandosi, durante il periodo di garanzia in appreso specificato, a riparare o sostituire gratuitamente quelle parti che, per cattiva qualità del materiale o per difetto di lavorazione o per imperfetta messa a punto (nel caso in cui questa sia stata da esso effettuata) si dimostrassero difettose, sempre che ciò non dipenda da naturale logoramento, da guasti causati da imperizia o negligenza del compratore, da condizioni ambientali, elettriche, climatiche, chimiche o fisiche oltre i limiti prescritti o prevedibili, da manomissioni o da interventi non autorizzati dal venditore. Sono escluse dalla garanzia le apparecchiature fornite in parti staccate o comunque non montate allorché l'assemblaggio od il monitoraggio non sia stato effettuato nel completo rispetto delle relative prescrizioni tecniche, nonché i materiali di consumo.

4.2 Se non diversamente specificato per il tipo di apparecchiatura o di parte di apparecchiatura, il periodo di garanzia è di 24 mesi dalla data di consegna e cessa allo scadere del termine anche se i Prodotti non sono stati, per qualsiasi ragione, messi in funzione. Per i Prodotti installati e/o messi in funzione dal venditore, il periodo di 24 mesi decorre dall'installazione o messa in funzione, ma non potrà comunque superare i 30 mesi dalla data della consegna. Per materiali soggetti ad intenso e continuo logoramento (ad es. monitor, alimentatori) il termine di garanzia è ridotto a sei mesi.

4.3 Il venditore garantisce la rispondenza dei Prodotti a particolari specifiche o caratteristiche tecniche o la loro idoneità ad usi particolari solo nella misura in cui tali caratteristiche siano state espressamente con-venute nel contratto o in documenti richiamati a tal fine dal contratto stesso.

4.4 Le riparazioni e/o sostituzioni in garanzia saranno effettuate, a scelta del venditore, presso le proprie officine o in quelle di terzi oppure sul posto. Le eventuali spese di viaggio o di trasferta del personale del venditore sono a carico del compratore. Per i lavori da eseguirsi sul posto il compratore deve fornire a sua cura e spese al personale del venditore i mezzi ed il personale ausiliario. Le parti sostituite restano di proprietà del venditore e dovranno essere restituite dal compratore franco di ogni spesa. Tutti i trasporti relativi alle operazioni eseguite in garanzia hanno luogo a spese, rischio e pericolo del compratore.

4.5 Salvo il caso di dolo o colpa grave, il venditore sarà tenuto, in caso di vizi, mancanza di qualità o difetti di conformità dei Prodotti, unicamente alla riparazione degli stessi o alla sostituzione delle parti difettose, alle condizioni stabilite nel presente articolo. Inteso che l'obbligo suddetto è assorbente e sostitutivo delle garanzie o responsabilità di qualsiasi tipo previste per legge (ad es. per vizi, mancanza di qualità o difetti di conformità dei Prodotti), ed esclude ogni altra responsabilità del venditore (sia contrattuale che extracontrattuale) comunque riconducibile a difetti, mancanza di qualità o non conformità dei prodotti forniti (ad es. risarcimento del danno per fermo dell'impianto, per mancato guadagno, ecc.).

5. Documentazione

5.1 I Prodotti saranno corredati dalla documentazione standard del venditore. Eventuali esigenze di documentazione diverse da quella standard del venditore dovranno essere espressamente pattuite.

5.2 I disegni e la documentazione tecnica, nonché eventuali programmi di software, messi a disposizione del compratore, prima o dopo la formazione del contratto, restano di proprietà del venditore. Il compratore potrà servirsene unicamente per l'installazione, il montaggio, l'utilizzazione e la manutenzione dei Prodotti. Essi non potranno essere utilizzati in altro modo, né in particolare copiati, trasmessi o comunicati a terzi, e non con il consenso del venditore.

6. Forza maggiore

6.1 Ciascuna parte potrà sospendere l'esecuzione dei suoi obblighi contrattuali quando tale esecuzione sia resa impossibile o irragionevolmente onerosa da un impedimento indipendente dalla sua volontà quale ad es. sciopero, boicottaggio, serrata, incendio, guerra (dichiarata e non), guerra civile, sommosse e rivoluzioni, calamità naturali, requisizioni, embargo, interruzioni di energia, ritardi nella consegna di componenti o materie prime. Eventuali circostanze del tipo indicato sopra verificatesi prima della conclusione del contratto daranno diritto alla sospensione di cui sopra solo se le conseguenze sull'esecuzione del contratto non potevano essere previste al momento della conclusione dello stesso.

6.2 La parte che desidera avvalersi della presente clausola dovrà comunicare immediatamente all'altra parte il verificarsi e la cessazione delle circostanze di forza maggiore.

6.3 Qualora la sospensione dovuta a forza maggiore duri più di 120 giorni, ciascuna parte avrà diritto di risolvere il presente contratto, previo un preavviso di 30 giorni, da comunicarsi alla controparte per iscritto.

7. Legge applicabile Foro competente

7.1 Il Contratto è regolato dalla legge italiana. Se il compratore ha la propria sede d'affari fuori dall'Italia, troverà in particolare applicazione la Convenzione delle Nazioni Unite sui contratti di vendita internazionale di merci, firmata a Vienna l'11 aprile 1980.

7.2 Per ogni controversia derivante dal Contratto o ad esso collegata sarà esclusivamente competente il foro del venditore; tuttavia in deroga a quanto sopra, il venditore avrà sempre la facoltà di adire il foro del compratore

I prezzi indicati in questo listino sono da intendersi IVA esclusa

EXTREME SECURITY

LISTINO 2018



Stampato su carta certificata FSC®(Forest Stewardship Council®). Il marchio FSC identifica i prodotti contenenti legno proveniente da foreste gestite in maniera corretta e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.



www.cias.it



SINCE 1974



CIAS[®]

EXTREME SECURITY

LISTINO 2018

CIAS Elettronica S.r.l. | Via Durando, 38 - 20158 - Milano ITALY
T +39 02 3767161 | F +39 02 39311225 | www.cias.it | info@cias.it
C.F. e P.IVA: IT 05050850154 | CAP. SOCIALE EURO 102.960,00 I.V.
TRIB MILANO REG. SOC. N° 212657/5855/7 | C.C.I.A.A. 1096215
UNI EN ISO 9001:2000

PRODUZIONE Via Don Sturzo, 17 - 23887 - Olgiate Molgora (LC) ITALY