

ANTI-INTRUSIONE

BARRIERE INFRAROSSO ATTIVO MULTIRAGGIO ACTIVE MULTIBEAM INFRARED BARRIERS BARRIERES A INFRAROUGE ACTIF MULTI FAISCEAUX BARRERAS MULTI-RAYO A INFRARROJO ACTIVO

2PH60C

BARRIERA A DOPPIO RAGGIO

DUAL BEAM BARRIER

BARRIERE A INFRAROUGES
DOUBLE RAYON

BARRERA DOBLE-RAYO

Portata • Range • Portée • Alcance:
60 m esterno • outdoor • extérieur • exterior
250 m nominale • nominal



2PH150A

BARRIERA A DOPPIO RAGGIO

DUAL BEAM BARRIER

BARRIERE A INFRAROUGES
DOUBLE RAYON

BARRERA DOBLE-RAYO

Portata • Range • Portée • Alcance:
150 m esterno • outdoor • extérieur • exterior
300 m nominale • nominal



2PH60C - 2PH150A - 4PH200A

Settaggio in frequenza

4 codifiche per installazioni multiple.

Circuito A.G.C.

Il circuito A.G.C. (controllo automatico del guadagno) effettua il monitoraggio continuo delle graduali modificazioni dell'intensità del segnale provocate da variazioni delle condizioni atmosferiche, regolando di conseguenza la sensibilità in maniera da garantire il livello di segnale idoneo alle condizioni ambientali del momento. Coperchio antibrina.

Protezione da pioggia, polvere e insetti

L'anello e le guarnizioni in gomma sono atti ad evitare che l'efficienza del sistema possa essere compromessa da pioggia, polvere e piccoli insetti.

Facilità di allineamento ottico

Grazie al quadrante girevole l'installatore può eseguire facilmente la regolazione fine del fascio tanto orizzontalmente che verticalmente.

Lente asferica di alta qualità

Grazie alla lente asferica i fasci ad infrarossi sono più precisi e meglio definiti anche nelle condizioni atmosferiche più avverse.

Facilità di installazione

Le staffe di montaggio in dotazione garantiscono la massima facilità di installazione di due unità alla stessa altezza.

Possibilità di regolazione del tempo di interruzione del fascio

Il tempo di interruzione del fascio è regolabile in funzione del tipo specifico di applicazione.

Possibilità d'installazione su colonne INFRA (multiraggio)

Frequency adjustment

4 different selectable frequencies.

A.G.C. Circuit

The A.G.C. (Automatic Gain Control) Circuit continually monitors for gradual changes in the signal's strength caused by changing weather conditions. It adjust the sensibility accordingly to maintain the proper signal level for the current environmental conditions.

Rain, Dust e Insect Protection

The rubber Ring and Rubber Grommets could prevent rain, dust and tiny insect from adversely affecting performance.

Easy Optical Alignment

The rotating dial allows the installer to finely adjust the beam easily either horizontally or vertically.

High Grade aspheric Lens

The aspheric lens creates more sharply defined & precise infrared beams for poor weather conditions.

Easy installation

The pole mount brackets supplied will allow installation of two units on a pole at the same height easily.

Adjustable Beam Interruption Period

The beam interruption time can be adjusted to fit any application.

Possibility to install into INFRA columns (multi beams).

ANTI-INTRUSION

BARRIERE INFRAROSSO ATTIVO MULTIRAGGIO ACTIVE MULTIBEAM INFRARED BARRIERS BARRIERES A INFRAROUGE ACTIF MULTI FAISCEAUX BARRERAS MULTI-RAYO A INFRARROJO ACTIVO

4PH200A

BARRIERA A QUATTRO RAGGI

QUAD BEAM BARRIER

BARRIERE A INFRAROUGES
QUATRE RAYONS

BARRERA CUÁDRUPLE RAYOS

Con uscita disqualifica

Disqualification output

Con uscita disqualifica

Con salida de descalificador

Portata • Range • Portée • Alcance:

200 m esterno • outdoor • extérieur • exterior

750 m nominale • nominal



2PH60C - 2PH150A - 4PH200A

Adressage

4 codages adressables.

Circuit A.G.C.

Le circuit CAG (Contrôle Automatique du Gain) examine en permanence les changements graduels de la puissance du signal causés par les conditions climatiques et ajuste le niveau de déclenchement en conséquence pour maintenir la sensibilité adéquate.

Protection contre pluie, poussière & insectes

Le joint et les oeillets en caoutchouc contribuent à rendre étanche la cellule contre la pluie, la poussière et les petits insectes de façon performante.

Installation facile

Les support fournis pour le montage des poteaux permettront une installation aisée de deux unités à la même hauteur.

Lentille asphérique de haut niveau

La lentille asphérique crée un faisceau infrarouge plus pointu et plus précis pour des conditions climatiques difficiles.

Réglage du temps de réponse pour la détection

Le temps de détection du faisceau peut être ajusté pour répondre à tout type d'application.

Possibilité d'installation sur colonne INFRA (multi faisceaux).

Programación en frecuencia

4 codificaciones para instalaciones múltiples.

Circuito A.G.C.

El circuito A.G.C. (Control Automático de Ganancia) efectúa un control continuo de las modificaciones graduales de intensidad de la señal producidas por las variaciones atmosféricas, regulando la sensibilidad para garantizar el nivel de señal adecuado a las condiciones ambientales en ese momento. Tapa anti-escarcha.

Protección de lluvia, polvo e insectos

El anillo y los accesorios en goma incluidos en el producto, son para evitar que el funcionamiento pueda verse comprometido por parte de la lluvia, polvo o insectos.

Facilidad alineamiento óptico

Gracias al cuadrante óptico, el instalador puede ejecutar fácilmente la regulación de los rayos horizontal como verticalmente.

Lente asférica de alta calidad

Gracias a la lente asférica, los rayos infrarrojos son mas precisos y mejor definidos también en las condiciones atmosféricas más adversas.

Facilidad de instalación

Las abrazaderas en dotación, garantiza la máxima simplicidad de instalación de las dos unidades, a la misma altura.

Possibilidad de regulación del tiempo de interrupción de haz

El tiempo de interrupción del haz es regulable en función del tipo de aplicación.

Possibilidad de instalación en columnas INFRA (multi-rayos).

Consumo • Current consumption • Consommation courante max.:

2PH-60A

42 mA

2PH-150A

50 mA

4PH-200A

77 mA

Alimentazione • Power supply • Alimentation:

10.5V-28Vdc (non polarizzata - not polarized)

Dimensioni • Dimensions • Dimensions :

76x182x78 mm

100x247x100 mm

100x390x100 mm