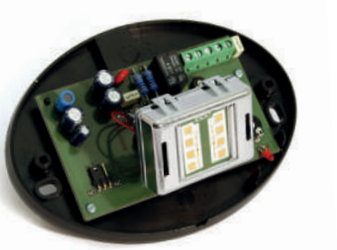
APRO 10 serie

Rivelatore a microonde per comando porte automatiche
Microwave detectors for automatic door command
Detector a microondas para el control de puertas automáticos

RADAR





APRO 10K/B
bidirezionale banda K
Two-way K band
bi-direccional banda K



APRO 10K
mono/bidirezionale banda K
one-way/Two-way X band
mono/bi-direccional banda K

- Tecnologia planare
- Elaborazione dei segnali a microprocessore
- Riconoscimenlo del verso di movimento
- Funzioni programmabili
- Alta risoluzione dell'area di copertura
- Orientamento interno
- Grado di protezione IP 55
- Montaggio a parete o a soffitto

- *Planar technology*
- *Signal elaboration with microprocessors*
- *Recognition of the direction of the movement*
- *Programmable functions*
- *High resolution of the covered area*
- *Internal orientation*
- *Protection degree IP 55*
- *Installation on wall or ceiling*

- Tecnología planar
- Elaboración de las señales por microprocesador
- Reconocimiento del sentido del movimiento
- Funciones programables
- Alta resolución del área de cobertura
- Orientación interna
- Grado de protección IP 55
- Montaje a pared o techo

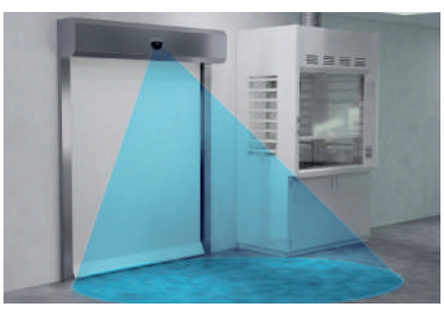
APPLICAZIONI

- **Comando porte industriali**
- **Comando porte rapide avvolgibili**



APPLICATIONS

- ***Controlling industrial doors***
- ***High-speed roll-up doors***



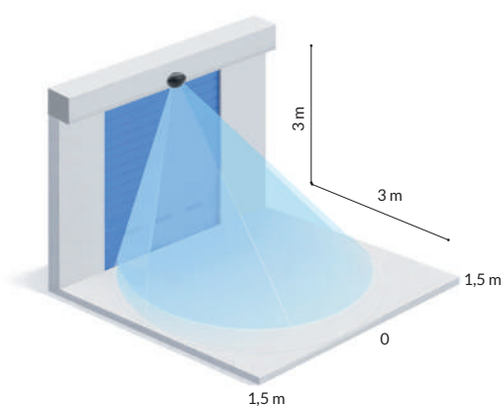
APLICACIONES

- **Mando puertas industriales**
- **Mando puertas rápidas enrollables**



	APRO 10K/B	APRO 10K
Tensione di alimentazione - *Power Supply* - Tensión de alimentación	12 - 24 VAC 12 - 30 VDC	12 - 24 VAC 12 - 30 VDC
Assorbimento - *Absorption* - Absorción	40 mA max	40 mA max
Frequenza operativa - *Operative frequency* - Frecuencia de operación	24,150 GHz	24,150 GHz
Potenza in uscita - *Output power* - Frecuencia de salida (EIRP)	≤ 20 dBm	≤ 20 dBm
Portata - *Range* - Alcance	1 - 5 m regolabile / *adjustable* / ajustable	1 - 5 m regolabile / *adjustable* / ajustable
Durata comando relè - *Relay command duration* - Duración del relé de control	0,5 - 5 sec regolabile / *adjustable* / ajustable	1 - 5 sec regolabile / *adjustable* / ajustable
Grado di protezione - *Protection degree* - Grado de protección	IP 55	IP 55
Altezza di installazione - *Installation height* - Altura de instalación	3 metri max/*meters max*/metri máx	3 metri max/*meters max*/metri máx
Velocità rilevabile - *Detectable speed* - Velocidad detectable	0,1 m/s min	0,1 m/s min
Contatto relè - *Relay contact* - Contacto de relé	1 A - 24 V AC-DC	1 A - 24 V AC-DC
Orientabilità verticale - *Vertical orientation* - Ajuste vertical	0 - 60°	0 - 60°
Orientabilità orizzontale - *Horizontal orientation* - Ajuste horizontal	± 45°	± 45°
Temperatura di funzionamento - *Operating temperatures* - Temperatura de funcionamiento	- 20 ° C / + 50 °C	- 20 ° C / + 50 °C
Garanzia - *Guarantee* - Meses	24 mesi / *months* / meses	24 mesi / *months* / meses

Copertura - *Range* - Alcance



Dimensioni - *Dimensions* - Dimensiones

