SEAGULL
SEAGULL wi-fi

Sensore a doppia tecnologia radar Doppler e infrarosso attivo per comando e presenza di porte automatiche scorrevoli

Dual technology Doppler radar and active infrared sensor for monitoring presence and controlling automatic sliding doors.

Sensor de doble tecnología radar Doppler e infrarrojo activo para mando y presencia puertas automáticas correderas.



Configuration for SEAGULL WI-FI



- Tecnologia planare in banda K
- Tempo di intervento relè regolabile
- Sensibilità regolabile
- Installazione laterale esterna o scatola stagna
- Orientamento interno
- Grado di protezione IP 54

- *Planar technology in K band*
- *Adjustable relay intervention time*
- *Adjustable sensitivity*
- *External side installation or tin box*
- *Internal orientation*
- *Protection degree IP 54*

- Tecnología planar en banda K
- Tiempo de intervención del relé regulable
- Sensibilidad regulable
- Instalación lateral externa o en caja estanca
- Orientación interna
- Grado de protección IP 54

APPLICAZIONI

- **Aprire automaticamente porte/portoni civili e industriali**
- **Chiamare l'ascensore**
- **Attivare scale mobili**
- **Attivare il flusso d'acqua nei servizi igienici**
- **Accendere le luci**
- **Agevolare ingressi/uscite/abilitazioni nelle persone con mobilità ridotta**

APPLICATIONS

- ***Open civil and industrial doors/gates automatically***
- ***Call the lift***
- ***Activate escalators***
- ***Flush toilets***
- ***Switch on lights***
- ***Facilitate entry/exit/access for persons with reduced mobility***

APLICACIONES

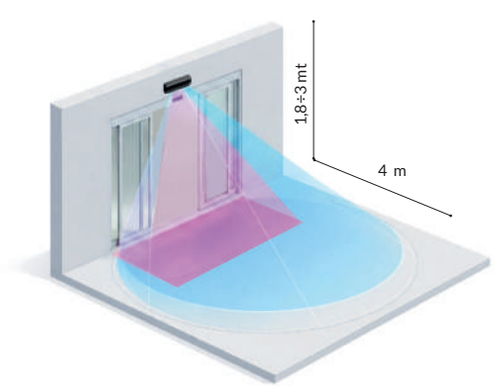
- **Abrir automáticamente puertas/portones civiles e industriales**
- **Llamar un ascensor**
- **Activar escaleras mecánicas**
- **Activar el flujo de agua en los servicios higiénicos**
- **Encender luces**
- **Facilitar entradas/salidas/habilitaciones para personas con movilidad reducida**



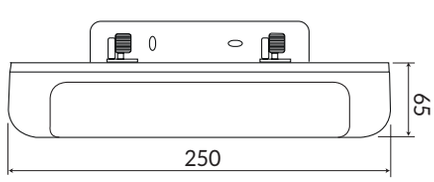


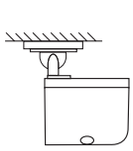
		SEAGULL	
Tensione di alimentazione - *Power Voltage* - Tensión de alimentación		12 - 24 VAC 50-60Hz (+/- 10%) 12 - 30 VDC (-5% / +10%) (da far funzionare solo con unità di alimentazione compatibili con le normative SELV) *(to be operated only with SELV regulations compatible power supply units)* (que se operará solo con unidades de fuente de alimentación compatibles con SELV)	
Altezza di installazione - *Installation height* - Altura de montaje		1,8 – 3m	
Temperatura di funzionamento - *Operating temperature* - Temperatura de funcionamiento T		- 25 ° C / + 55 °C	
Uscite Relè - *Relay Contact* - Contacto de relé		1A – 24Vac/dc	
Ingresso Optoisolato (Mosfet) - *Optoisolated input (Mosfet)* - Entrada optoisolada (Mosfet)		Comando imposizione porte chiuse / *Closed doors imposition command* Comando de imposición de puertas cerradas	
Lunghezza cavo - *Cable lenght* - Longitud del cable		2,5 m	
Colore - *Colour* - Color del dispositivo		Nero / *Black* / Negro	
Dimensioni / Peso Corpo Principale - *Main Body Dimensions / Weight* - Dimensiones / Peso		250 mm (L) x 65 mm (H) x 60 mm (P) 300 g	
Consumo - *Power consumption* - Consumo		< 2 W	
Tecnologia - *Technology* - Tecnología		Radar Doppler / IR	
Garanzia - *Warranty* - Garantía		24 mesi / *months* / meses	
		Radar doppler a microonde ***Microwave doppler radar*** **Radar Doppler de microondas**	**Infrarosso Attivo** ***Active infrared*** **Infrarrojo activo**
MODO DI RILEVAZIONE / *DETECTIONMODE* / MODO DE DETECCIÓN	MOVIMENTO-*MOTION-MOVIMIENTO* Velocità min. di rilevazione - *Min. detection speed* - Velocidad mín. de detección	0,1 m/s	
	PRESENZA-*PRESENCE-PRESENCIA* Tempo di risposta standard - *Typical response time* - Tiempo de respuesta estándar		< 100 ms
TECNOLOGIA / *TECNOLOGY* / TECNOLOGÍA	Frequenza emessa - *Transmitter frequency* - Frecuencia del transmisor	24,000 - 24,250 GHz	
	Potenza irradiata - *Transmitted radiated power* - Potencia radiada transmitida	< 20 dBm EIRP	
Contatto di uscita (contatto Relè) - *Output contact* - Contacto de salida		Tensione max. ai contatti / *Max. contact voltage* / Máx. voltaje de contacto 48 V AC-DC Corrente max. ai contatti / *Max. contact current* / Máx. corriente de contacto 1 A (resistiva / *resistive* / resistador)	
Campo di rilevazione - *Area detection* - *Rango de detección*		3 m x 4 m max	3 m x 0,5 m ~ 2,5 m
Tempo di mantenimento - *Hold time output signal* - Tiempo de espera		0,5 - 6 seconds regolabile / *adjustable* / ajustable	
Tempo di risposta al monitoraggio richiesto - *Response time on test request* - Tiempo de respuesta de monitoreo requerido			Standard / *Typical* / Estándar < 15 ms
Angolo (regolabile) - *Angle (adjustable)* - Ángulo (ajustable)		0° - 45° in elevazione / *vertical* / vertical	0° / +15°

Copertura - *Range* - Alcance

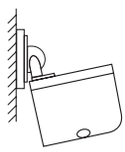


Dimensioni - *Dimensions* - Dimensiones





Montaggio a Soffitto
Ceiling Mount
Montaje en pared



Montaggio a Parete
Wall Mount
Montaje en pared

SEAGULL WI-FI

