

# CAPTURE APP



Sensore di movimento a microonde per porte industriali, configurabile tramite App

**Conformità alle norme:**  
 EN 300 440-2 V1.4.1; EN 301 489-1 v1.9.2; EN 301 489-3 V1.6.1; EN62311; EN62479



## CONFIGURAZIONE TRAMITE DISPLAY OLED



Pulsanti e led di configurazione

## CONFIGURAZIONE TRAMITE APP



**Configurazione delle uscite (NA o NC):**  
 - tipo di rilevazione (veicoli, persone)  
 - modo di rilevazione (direzione)

## FLESSIBILITA' DI UTILIZZO

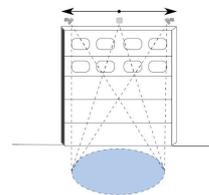
**Installazione da 2 a 8 mt.**



**Sistema a doppio snodo:** regolazione in verticale e in orizzontale



Montaggio lungo tutta la larghezza dell'automazione



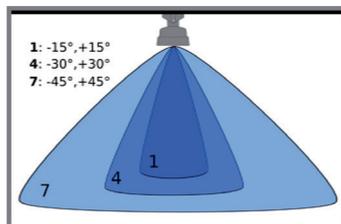
## Calibrazione del campo di rilevazione:

- inclinazione del radar
- altezza di installazione
- settaggio separato degli angoli di rilevazione
- selezione intervallo di distanza da coprire

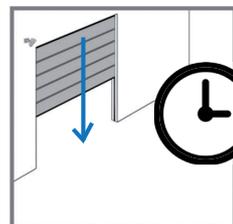


## CONFIGURAZIONE

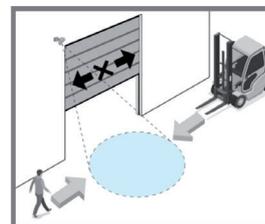
### Dimensione area di copertura



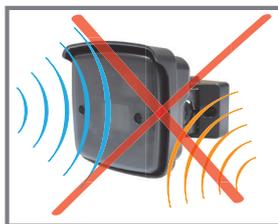
### Tempo di hold-open



### Filtro per il traffico parallelo



### Sensibilità del radar (filtro contro le interferenze)



### Configurazione uscite come NA o NC



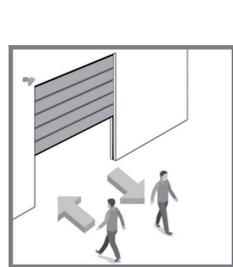
### Soppressione vibrazione (per forti vibrazioni)



### Tipo rilevazione uscite (veicoli, persone)



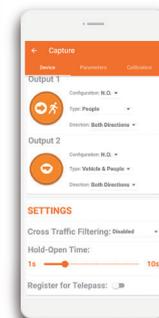
**Modo di rilevazione (entrambe le direzioni)**



**APE-758/0300**



**CAPTURE**  
 sensore di movimento a microonde



**Configurazione impostazioni aggiuntive:**  
 - filtro per **traffico parallelo**  
 - tempo di **hold-open**  
 - funzione **apertura automatica varco**



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione: 12-24Vac /Vdc
- Tecnologia: microonde
- Frequenze emesse: 24,150 GHz
- Potenza emessa: < 20 dBm EIRP
- Densità potenza emessa: < 5 mW/cm2
- Campo di rilevazione max: 34° x 80°
- Velocità di rilevazione minima: 5 cm/s\*\*
- Frequenza alimentazione: 50 - 60 Hz
- Consumi: < 2W
- Uscite: 2 NA/NC
- Altezza di installazione: 2-8 m
- Grado di protezione: IP65
- Temperature di funzion.: -30°C, + 60°C
- Angolo di inclinazione: 0° a 45° (vertic.); +30°, +15°, 0°, -15° -30° (orizz.)

\*\* = in condizioni ottimali