

MICRO 30 - 50

MINI COLONNE A MICROONDE

MICRO 30 e 50 sono le mini colonne perimetrali a microonda.

Precablate e pronte per l'installazione sono composte da un'unità trasmittente ed una ricevente. Il trasmettitore emette onde elettromagnetiche ad alta frequenza indirizzate verso il rispettivo ricevitore.

Il dispositivo a microonda utilizza antenne planari di nuova generazione e derivazione militare con dimensioni ridotte per l'assenza dell'ingombrante parabola.

MICRO 30 e 50 sono indicate anche in situazioni ed ambienti ostili (basse temperature, nebbia, umidità, raffiche di vento) grazie alla presenza del dispositivo di termostatazione automatica, al sistema di disqualifica ed alla solida struttura in alluminio.

MICRO 50 include il sistema di alimentazione.



CODICE MICRO 30: **MICRO 30**
CODICE MICRO 50: **MICRO 50**

Per i codici completi e prezzi fare riferimento al listino

CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata massima e minima	massima 200 m - minima 5 m
Diametro colonna ed altezze disponibili	diametro: 14 cm - altezze: 30 cm (MICRO30) - 50 cm (MICRO50)
Profili	Estrusi in alluminio e policarbonato IR
Condizioni colonne	Precablate, pronte per l'installazione
Alimentazione	12 Vdc - 24Vac (per termostatazione)
Assorbimento massimo	390 mA (TX 120 mA - RX 270 mA)
Consumo massimo riscaldatori	RX 7W - TX 7W
Temperatura di funzionamento	- 35°C + 70°C (con termoregolatore)
Altezza lobo	2,5 m
Larghezza lobo	minima 1,2 m (60+60 cm) - massima 1,5 m (75+75 cm)
Frequenza di lavoro	24.000 ÷ 24.250 GHz (250 canali disponibili)
Comunicazione seriale	RS485
Range di velocità di rilevazione	da 0,1 a 10,0 m/s
Angolo di allineamento orizzontale	180°
Caratteristiche del segnale sui contatti dell'uscita alarm	corrente massima 30 mA - tensione massima 72 V
Tempo di operatività dall'accensione	10 s
Massima durata ripristino dopo segnalazione di allarme	10 s
Durata minima del segnale	5 s
Sistema di rilevazione	NC
Conforme alle norme	CEI 79/2
Conforme alle direttive	ROhs 2011/65/UE
Grado di protezione	IP65
Accessori di serie	Staffe per fissaggio a palo o parete
Garanzia	3 anni

SOLUZIONE DI INSTALLAZIONE



MICRO 30

