MICRO 8 The art of innovation

MINI BARRIERA DIGITALE A MICROONDA PLANARE

Solo 8 cm di diametro

Portata massima 200 m

Apertura lobo super ristretta (1,2 m)

250 frequenze





lcro 3 è la nuova mini barriera digitale a microonda planare e rappresenta una novità assoluta ed unica sul mercato. Dispone di un diametro di soli 8 cm e di un'apertura del lobo molto ristretta (1,2 m). Il dispositivo a microonde possiede un elevato grado di affidabilità ed è costituito da una sezione trasmittente ed una ricevente. La tecnologia adottata è quella planare di nuova generazione e derivazione militare, con dimensioni ultra compatte per l'assenza della ingombrante parabola. La presenza di un intruso viene rilevata utilizzando un sistema di onde elettromagnetiche ad alta frequenza. Il sistema valuta le variazioni nell'ampiezza del segnale in base alla grandezza dell'oggetto, alla densità e alla velocità di attraversamento; in base a questi parametri è in grado di riconoscere l'eventuale presenza di intrusi. E' indicata per complessi industriali, residenziali, commerciali, carceri, insediamenti militari, ed in genere in tutte le applicazioni dove sia necessario proteggere grandi superfici.

CARATTERISTICHE TECNICHE		
Portata in esterno	Massima: 200 m – minima: 5 m	
Dimensioni barriera	Diametro: 8 cm – altezza: 20 cm	
Alimentazione	12 Vdc	
Consumi	TX: 70 mA – RX: 110 mA	
Temperatura di funzionamento	Da -35° a + 70°C	
Altezza e apertura lobo	Altezza: 2,5 m oqo lezzate vista laterale	Apertura: Portata 50 m: 0,6 m a 25 m Portata 100 m: 1,2 m a 50 m Portata 200 m: 2,4 m a 100 m
Frequenza di funzionamento	Da 24.000 GHz a 24.250 GHz (banda K)	
Frequenze selezionabili	250	
Comunicazione seriale	RS485	
Velocità di rilevazione	Da 0,1 a 10,0 m/s	
Angolo di allineamento	Orizzontale: 180° – verticale: 5°	
Tempo di ripristino dopo allarme	10 s	
Durata del segnale	5 s	
Uscita allarme e tamper	NC	
Conforme alle norme	EN 50131-1 e CEI 79-3	
Conforme alle direttive ROhs	2011/65/UE	
Grado di protezione	IP65	
Garanzia	3 anni	

ACCESSORI DI SERIE

Staffa e scatola per fissaggio a palo o parete



Software di configurazione



PER LA DIFESA DI AREE SENSIBILI









Qr-code Scarica il catalogo in f.to digitale

Uffici Commerciali

20146 MILANO - Via Roncaglia, 14
Tel. +39 02 48006383 - Fax +39 02 48025620
info@mitech-security.com - www.mitech-security.com

Produzione

43010 FONTEVIVO (PR) Via Ramazzone, 23

