

# MPD-300

## RILEVATORE WIRELESS PIR PER IL SISTEMA MICRA

Il rilevatore di movimento, è in grado di rilevare la presenza di un intruso all'interno dell'area protetta. Grazie alla discriminazione dei piccoli animali, l'MPD-300 può garantire la sicurezza anche quando, all'interno del suo campo di copertura, si muovono piccoli animali, come ad esempio cani di piccola taglia, oppure gatti. La batteria al litio utilizzata per alimentare l'apparecchiatura, garantisce molti anni di operatività senza che sia necessaria la sua sostituzione, in questo modo il sistema risulta essere di facile uso al pari delle tradizionali soluzioni cablate.

### Caratteristiche:

compatibile con il modulo di allarme **MICRA**, i pannelli di controllo **PERFECTA 16-WRL** e **PERFECTA 32-WRL** nonché i controller di sistema wireless **VERSA-MCU** e **MTX-300**

- algoritmo digitale di rilevamento e compensazione della temperatura, che assicura un'alta resistenza ai falsi allarmi e la ripetibilità dei parametri
- sensibilità regolabile, che permette di stabilire parametri ottimali del rilevatore, adeguati al tipo di locale da proteggere
- lente opzionale con discriminazione di piccoli animali di peso fino a 15 kg, che permette di proteggere locali, nei quali sono presenti animali domestici
- sistema di gestione dell'energia, che permette un'operatività di molti anni, senza che sia necessaria la sostituzione della batteria al litio CR123A
- LED di segnalazione di violazioni nella modalità di test, semplifica l'accensione ed in seguito la manutenzione del sistema
- rilevazione della manomissione - dell'apertura dell'alloggiamento, della rimozione dalla superficie di montaggio

### Destinazione:

Protezione di piccoli oggetti quali ad esempio: chioschi, negozi, seconde case, garage, piccoli laboratori.

### Contenuto del completo:

Rilevatore, supporto di sostegno con possibilità di regolazione, copertura anti-manomissione, batteria al litio CR123A, elementi di montaggio, manuale operativo.



## SCHEDA TECNICA

Classe ambientale	II
Velocità di movimento rilevabile	0,3...3 m/s
Dimensioni del box	63 x 96 x 49 mm
Temperatura di lavoro	-10...+55 °C
Altezza di montaggio consigliata	2,4 m
Assorbimento energetico in stato di pronto	90 µA
Assorbimento energetico massimo	20 mA
Peso	108 g
Umidità massima	93 ±3%
Frequenza operativa	433,05 ÷ 434,79 MHz
Batteria	CR123A 3V
Tempo di durata della batteria (in modalità di risparmio energetico, in anni)	Tempo stimato 3 anni