

ONE



Filo & Radio

**Sensore a tenda da esterno
& Pet immune
Digitale, compatto e sicuro**

RIELLO ELETTRONICA
 **AUS electronics**
PRODUTTORE ITALIANO DI SICUREZZA

	ONE PA WS 4	ONE PA	ONE DT	ONE DT HP	One PA HP
Tipi di collegamento	Radio GSKF 868 Mhz bidirezionale	Filo Normalmente chiuso		Filo RS485	
Altezza di installazione	1,9 - 2,2 metri				
Portata	8 metri	12 metri		8 metri	
Angolo di apertura	10°				
Tecnologia di rilevamento	Tenda a infrarossi passivi (Lente di Fresnel)	Tenda a infrarossi passivi (Lente di Fresnel + microonda da 24 Ghz - Doppia Tecnologia)		Tenda a infrarossi passivi (Lente di Fresnel)	
Anti-mascheramento	Infrarosso attivo	Infrarosso attivo + microonde		Infrarosso attivo	

Gamma

ONE rappresenta la gamma **di sensori da esterno** dedicata ad installazioni civili di piccola, media e grande dimensione. L'esperienza di AVS, nell'ambito delle protezioni volumetriche perimetrali, ha permesso di sviluppare una nuova gamma di sensori digitali estremamente flessibile e capace di adattarsi ad ogni esigenza installativa.

TECNOLOGIA Il sensore a infrarosso passivo (attraverso la sua specifica lente di Fresnel) rileva la presenza di un intruso: il microprocessore integrato **analizza digitalmente** l'evento, conferma e segnala l'allarme; ONE è in grado di scartare i falsi allarmi causati da **piccoli animali**. Le versioni DT integrano anche un'antenna planare a microonda che aumenta la stabilità del sensore e discrimina le problematiche legate ai raggi solari.

ESTERNO ONE compensa tutte le variazioni meteorologiche di temperatura. Il circuito di compensazione mantiene la sua sensibilità costante durante i periodi più caldi dell'estate e la sua particolare struttura meccanica è progettata per resistere al maltempo.

ELEVATA PROTEZIONE ONE è protetto dai tentativi di manomissione grazie ad un innovativo **accelerometro** che rileva qualsiasi movimento e semplifica la sua installazione. Tutti i sensori ONE integrano l'**anti-mascheramento** ad infrarossi attivi; Le versioni DT, in particolare, integrano un secondo anti-mascheramento a microonda.

FACILE INSTALLAZIONE ONE è completo con tutte le sue staffe (per montaggio parallelo alla parete o a 90°). I modelli via filo possono essere installati facilmente su qualsiasi centrale grazie alle resistenze già integrate a bordo. Le impostazioni sono facili e veloci con i dip-switch. La gamma HP RS485 e radio può anche essere programmata dal computer.

APPLICAZIONE Per uso residenziale, commerciale e industriale. Indicato per applicazioni su porte, cancelli, balconi, giardini, passaggi, magazzini, parcheggi auto e qualsiasi tipo di finestra.



ACCESSORI INCLUSI

