



Filo & Radio

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



AUS electronics

PRODUTTORE ITALIANO DI SICUREZZA

	ONE PA WS 4	ONE PA	ONE DT	ONE DT HP	One PA HP
Tipi di collegamento	Radio GSFK 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.

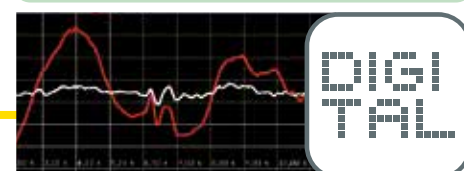
La gamma HP RS485 e radio può anche essere programmata dal computer.

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

12,3
cm
4,4



ACCESSORI INCLUSI



AVS electronics
PRODUTTORE ITALIANO DI SICUREZZA



AVS ELECTRONICS S.p.A.

Via Valsugana, 63 - 35010 Curtarolo (PD) - Italy
Tel. +39 049 9698 411 - Fax +39 049 9698 407

avs@avselectronics.it - www.avselectronics.com