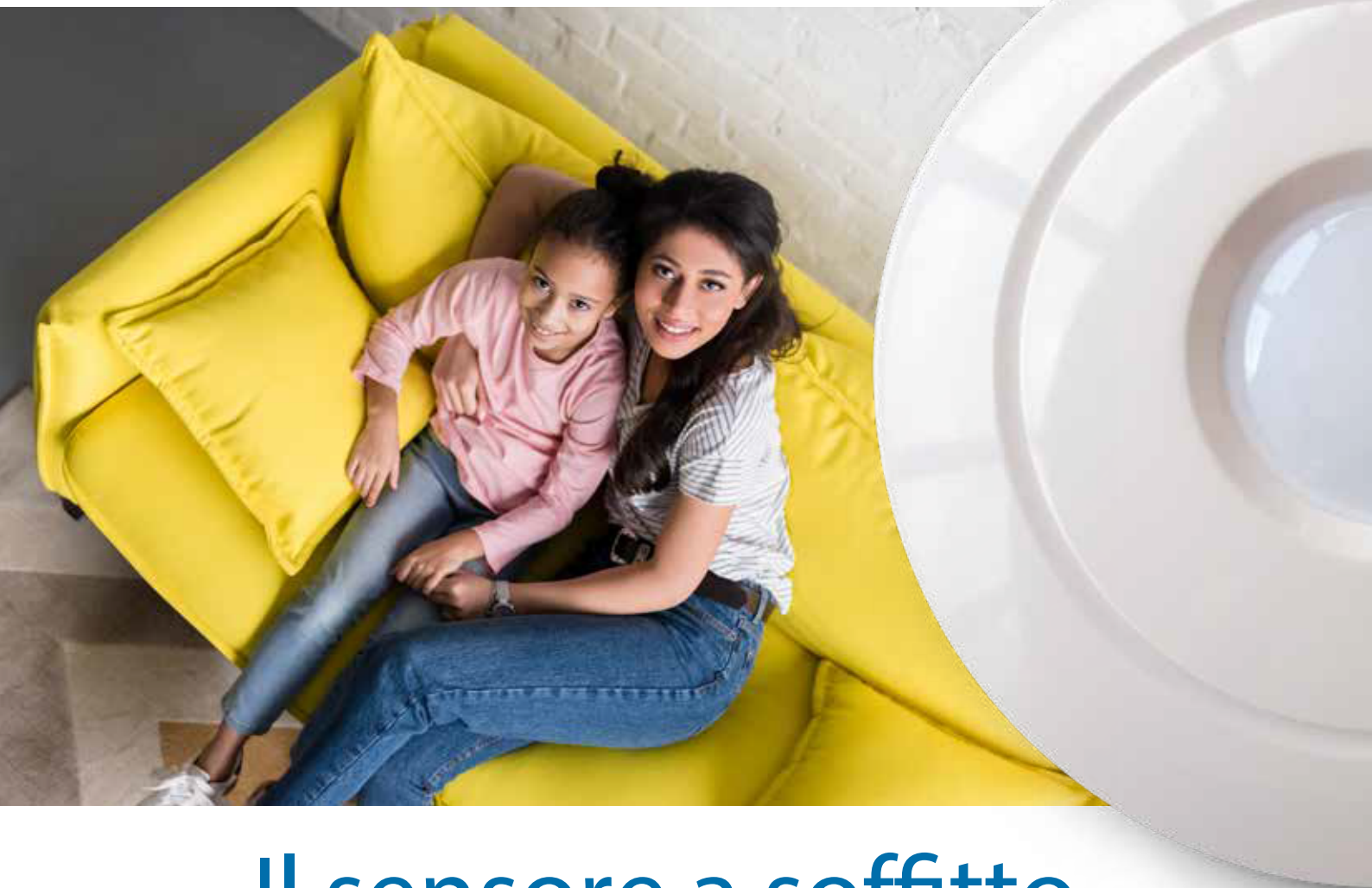


 **jet** 360



**Il sensore a soffitto
per una protezione
a 360°**

SENSORI VOLUMETRICI A SOFFITTO

Gamma JET 360

JET PA 360 e **JET DT 360** sono i nuovi **sensori volumetrici da interno**, progettati da AVS per la **rilevazione a soffitto**. Adatti a qualsiasi ambiente residenziale e commerciale, sono stati studiati per garantire **un'ottima rilevazione** in quelle situazioni in cui non è consigliata l'installazione di un sensore a parete o ad angolo a causa di un ridotto campo visivo (ad esempio, in presenza di scaffalature, armadi o aree di stoccaggio).

Affidabilità ed alte prestazioni sono garantite dalla **conformità** dei sensori alle **normative EN50131 GRADO 2 CLASSE 2** specifiche per i rilevatori da interno.

La gamma prevede 2 modelli di sensori in grado di rilevare a 360° con un raggio d'azione che può arrivare sino a 8 metri.



cm Ø 11,65

JET PA 360: sensore ad infrarosso passivo con compensazione termica digitale e copertura fino a 6 metri.



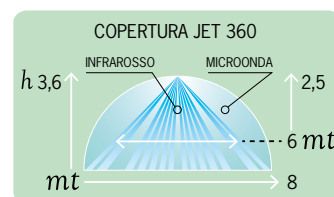
cm Ø 13,5

JET DT 360: sensore a doppia tecnologia che abbina alla tecnologia IR, una microonda planare, in grado di offrire sicurezza e affidabilità anche in ambienti difficili. La tecnologia digitale non si limita a gestire l'AND tra le due tecnologie ma, grazie alla logica di rilevazione in OR / SECURITY, viene generato l'allarme per il singolo infrarosso o per la sola microonda.

CARATTERISTICHE:

- Basso assorbimento
- Semplicità di installazione grazie alle resistenze di bilanciamento integrate (EOL) (1 – 2,2 - 4,7 - 10 Kohm)
- Funzione alta sicurezza: doppia modalità di funzionamento, AND / OR / SECURITY; in questa modalità il sensore segnala l'allarme anche in corrispondenza di un singolo allarme del solo infrarosso o di una serie di allarmi consecutivi della sola microonda (solo JET DT 360).

DATI TECNICI	JET PA 360	JET DT 360
Tipologia	Infrarosso Passivo	Doppia tecnologia (PIR+MW)
Compensazione termica	Si	Si
Copertura	6 m su 360°	8 m su 360°
Antenna Microonda	-	Planare
Frequenza della microonda	-	10,525 GHz (EU)
Led di segnalazione	Allarme	Infrarosso/Microonda/Allarme
Resistenze di bilanciamento integrate (EOL)	1 – 2,2 – 4,7 – 10 Kohm	
Modalità di funzionamento	Singolo IR	AND / SECURITY / OR
Tensione nominale	13,8 V=	
Assorbimento	4 mA	11 mA
Altezza di installazione	2,5 m / 4 m	
Installazione	soffitto	
Dimensioni cm	Ø 11,65 – H 2,9	Ø 13,5 – H 2,9
Temperatura di funzionamento	-10°C / +55°C	
Grado di sicurezza	Conforme EN 50131- GRADO 2 CLASSE 2 JET DT 360: DIRETTIVA 2014/53/UE (RED)	
Certificazione CE	Si	



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

marketing@avselectronics.it - www.avselectronics.com