



PROTEZIONE INTERNA

**Rilevatori IR & Doppia tecnologia da interno**  
**Pet immune**  
**Grado 3 con antimascheramento**



|                | Gamma rilevazione         | Copertura      | TECNOLOGIA       |         |             |
|----------------|---------------------------|----------------|------------------|---------|-------------|
|                |                           |                | Pet immune       | EN50131 | Antimasking |
| <b>JET PA</b>  | IR passivo                | 15 metri - 90° | Si<br>0/12/24 kg | Grado 2 | -           |
| <b>JET DT</b>  | IR passivo<br>+ microonda | 15 metri - 90° | Si<br>0/12/24 kg | Grado 2 | -           |
| <b>JET DTM</b> | IR passivo<br>+ microonda | 15 metri - 90° | Si<br>0/12/24 kg | Grado 3 | Si          |

## Gamma

**AVS ELECTRONICS – Produttore e designer italiano di sistemi d'allarme dal 1974 - presenta JET, la nuova gamma composta da 3 rilevatori a infrarossi passivi con lente Fresnel: JET PA (versione infrarosso passivo) JET DT (versione Doppia tecnologia con infrarosso passivo e microonda planare), JET DTM (versione Doppia tecnologia con IR passivo, microonda planare ed anti-mascheramento).**

**DESIGN, SICUREZZA E TECNOLOGIA** Tutti i JET sono sensori digitali con compensazione della temperatura, inseriti in contenitori di basso profilo con un design moderno ed una **lente di Fresnel sferica**, che presenta una maggiore qualità di rilevazione e migliori margini di **immunità agli animali**. La lente "look down" elimina l'angolo morto sotto il rivelatore per un totale protezione dell'ambiente. **Tre LED** (blu, giallo e verde) indicano lo stato di funzionamento. La tecnologia

**\* Quad \*, integrata nel sensore a infrarossi**, divide l'area di analisi in 4 settori - cioè 2 volte di più di un rivelatore convenzionale - per distinguere meglio i cambiamenti ambientali e fornire una maggiore immunità agli animali.

**PET IMMUNE E VERSATILITÀ** L'immunità agli animali è un'opzione che è possibile escludere o impostare con soglie a **12 o 24 kg**. Per installare rapidamente ed in modo sicuro JET, le uscite NC di allarme possono essere impostate a bilanciate inserendo direttamente dei **valori di resistenza** tramite dip-switch secondo le esigenze della centrale. **Due staffe opzionali da parete e soffitto** consentono di installare JET nelle posizioni più complesse.

**EN50131 GRADO 3 E SICUREZZA** Tutti i JET sono EN 50131 Grado 2, ad eccezione di **JET DTM che è di grado 3**, grazie all'integrazione dell'**anti-mascheramento** con ottica a prisma. JET DT e JET DTM possono essere programmati in modalità «AND» (rilevazione infrarosso + microonda) o «AND» + «OR +» (rilevamento avanzato: infrarosso o microonda). Seguendo le impostazioni ed in caso di non funzionamento della modalità «AND», JET DTM può essere forzato in modalità «OR +» per una sicurezza ancora maggiore.

**DOVE** Tutti gli ambienti interni, **con o senza animali**, da installazioni in siti residenziali o commerciali fino a protezioni nel settore bancario.



**PESO ANIMALE  
0/12/24 KG**

**PET IMMUNITY**

**AVS electronics**  
PRODUTTORE ITALIANO DI SICUREZZA



**AVS ELECTRONICS S.p.A.**

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

[avs@avselectronics.it](mailto:avs@avselectronics.it) - [www.avselectronics.com](http://www.avselectronics.com)