



**XDH10TT-AM**

High Mount

**XDL15TT-AM**

Low Mount

I rivelatori cablati XDH10TT-AM e XDL15TT-AM integrano la triplice logica di rilevazione costituita da un sensore a microonda e due sensori infrarossi e tecnologia di rilevamento antimascheramento avanzata

# Caratteristiche XD



XDH10 IT-AM



XDL15 IT-AM

| Tipologia ottica e portata  |   |         |
|---|---|---------|
| Tipo rivelatore   | XDH   | XDL     |
| Altezza installazione ottimale  | 2,4mt   | 1,2mt   |
| Protezione antimascheramento (AntiSpray) regolabile                     | ✓   | ✓       |
| Copertura volumetrica   | ✓   | x       |
| Copertura raggio stretto (Tenda)  | Con la maschera fissa                         | ✓       |
| Portata massima   | 10mt  | 15mt    |
| Caratteristiche tecniche  |   |         |
| Tecnologia anti blocking  | ✓   | ✓       |
| Rivelatore immune agli animali  | 10kg  | 25kg    |
| Logica di triplo rivelamento: 2x infrarossi + 1x microonda              | ✓   | ✓       |
| Sensibilità automatica  | ✓   | ✓       |
| Tecnologia IFT Digitale   | ✓   | ✓       |
| Compensazione digitale della temperatura                                | ✓   | ✓       |
| Indicazioni separate Microonda, Infrarossi, Allarme                     | ✓   | ✓       |
| 3 frequenze Microonda per evitare interferenze                          | ✓   | ✓       |
| Cicalino allarme integrato  | ✓   | ✓       |
| Resistenze di fine linea selezionabili a bordo                          | ✓   | ✓       |
| Tamper antiapertura ed antistrappo                                      | ✓   | ✓       |
| Caratteristiche elettriche  |   |         |
| Uscita relè   | 3x SELV limiti; 60VDC 50mA (43.4VAC in picco) |         |
| Interruttore tamper   | 12VDC 50mA frontale e antistrappo             |         |
| Consumo corrente  | 24mA @ 13.8VDC                                |         |
| Consumo corrente a riposo   | 23mA  |         |
| Consumo corrente in allarme   | 30mA  |         |
| Relè  | Allarme NC, Tamper, Mask/Guasto, Allarme NO   |         |
| Tensione  | 9-16VDC, 13.8VDC normalmente                  |         |
| Immunità al RFI onda modulata (AM) e impulsiva modulata (PM) 80-2700MHz | 25 V/m  |         |
| Immunità al RFI onda continua (CW) 80-2700MHz                           | 75 V/m  |         |
| Frequenze delle microonde PTT   | 9.87, 9.90, 9.91 GHz                          |         |
| Filtro alla luce diretta  | >6500 Lux                                     |         |
| Ottica  | Ottica sigillata                              |         |
| Configurazione geometrica lenti   | 2D  |         |
| Protezione dagli agenti atmosferici                                     | IP55  |         |
| Durata allarme  | 2.5 secondi                                   |         |
| Velocità di rilevamento   | 0.25 - 3 m/s                                  |         |
| Temperatura di conservazione  | -40/+70                                       |         |
| Temperatura operativa   | -30/+50                                       |         |
| Accessori   |   |         |
| 2 maschere varifocali incluse   | ✓   | x       |
| 2 maschere fisse incluse  | ✓   | x       |
| Certificazioni e Garanzia   |   |         |
| Conformità elettrica  | CE  | CE      |
| EN50131   | Grado 3                                       | Grado 3 |
| Classe ambientale   | IV  | IV      |
|   | Autocertificazione                            |         |
| Garanzia  | 5 anni  | 5 anni  |