



**Novità!
2002**



Con Antiaccecammento

DUET AM RIVELATORE A DOPPIA TECNOLOGIA

Potente sintesi tecnologica infrarosso/microonda con sistema antiaccecamento integrato

- Il rivelatore Duet Am Visonic con sistema antiaccecamento unisce le tecnologie digitali di infrarossi e microonda per ottimizzare i sistemi antintrusione più sofisticati.
- Il controllo digitale del segnale è in grado di riconoscere i movimenti effettivi di corpi all'interno della zona protetta, assicurando una rilevazione sempre precisa ed affidabile.
- Un antiaccecamento e un meccanismo anti-Tamper garantiscono l'immunità del sensore all'apertura e all'accecammento
- Una nuova microonda con antenna "DRO" che unita alla tecnologia delle lenti cilindriche (brevettate) consente una miglior portata e capacità di rilevamento.
- Il brevetto TMR™ (True Motion Recognition) elabora i processi di rilevazione riducendo drasticamente le possibilità di falsi allarmi.

Il sensore PIR utilizza un nuovo avanzato algoritmo di calcolo DSP (Digital Signal Processing) che elimina le principali interferenze, aumentandone l'affidabilità rispetto ai tradizionali rivelatori. Le avanzate tecnologie utilizzate nel modulo della microonda migliorano il raggio di copertura e ne aumentano l'efficienza.

Il relè a stato solido garantisce l'immunità da campi magnetici e un funzionamento silenzioso. Il brevetto TMR (True Motion Recognition) è in grado di distinguere il movimento di un corpo umano riducendo ulteriormente la possibilità di falsi allarmi e garantendo prestazioni superiori.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Portata: 20 x 20 m, 90° regolazione verticale in 3 posizioni
- Alimentazione: da 9 a 16 Vcc
- Assorbimento: max 29 mA
- Relè allarme: a stato solido
- Durata allarme: da 2 a 3 secondi
- Tamper switch: N.C.
- Relè guasto: a stato solido
- Microonda Microstrip DR0 regolabile da 25% a 100% (da 5m a 20m)
- Temperatura di funzionamento: da -10 a 50°C
- Dimensioni: 76 x 123 x 48 mm
- Peso: 145 g
- Staffa per montaggio a soffitto inclusa