

Caratteristiche generali

- Sensore a doppia tecnologia (infrarosso + microonda) per uso da esterno e da interno
- Barriera infrarosso a tenda
- Microonda miniaturizzata a 24 GHz
- Funzione antimask con IR attivo
- Uscita allarme separata
- Uscita antimask separata
- Tamper microswitch separato
- Controllo del funzionamento IR-MW-ALLARME con LEDs separati, escludibile
- Funzioni di memoria IR-MW-ALLARME
- Portata infrarosso regolabile
- Portata microonda regolabile
- Autocompensazione in temperatura
- Alta immunità ai falsi allarmi
- Immunità RF fino a 2GHz
- Alimentazione 10-15 Vcc
- Assorbimento max 35mA
- Montaggio a parete o ad angolo con staffa in dotazione
- Dimensioni 115x40x45 mm, Peso 90 gr.
- Conforme alle normative vigenti

Conforme alle norme CE EN 60065

Dati installatore

A cura della ditta installatrice -----



Via Maurizio Iaconelli 16D
00030 San Cesareo - RM
Tel: 06-95595017
e-mail: krostecnico@gmail.com

Rilevatore doppia tecnologia IP65

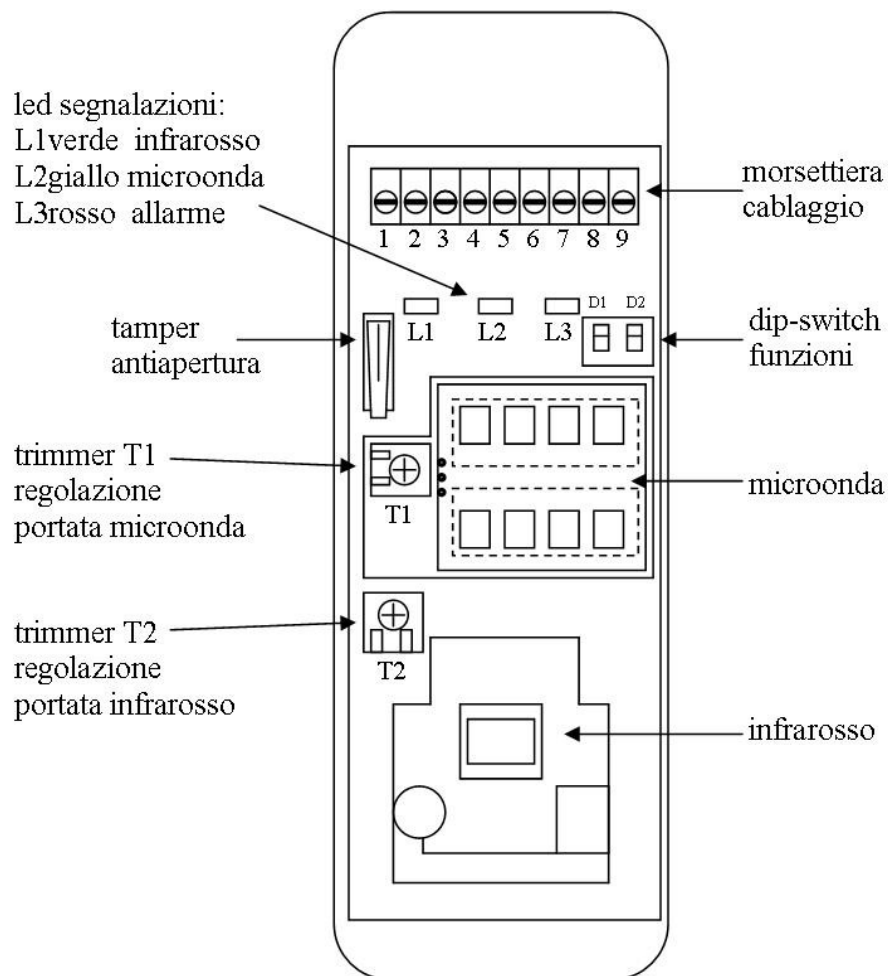


Modello: TOP2DT-65
Codice: 1FR60001

CE MADE IN ITALY

Rilevatore a doppia tecnologia studiato per essere installato all'interno o esterno. Le ridotte dimensioni lo rendono adatto a molteplici situazioni di installazione. Particolarmente adatto dove è necessario proteggere aree ridotte, perché il rilevatore crea una barriera a tenda di dimensioni ridotte (~ 7,5°) ed una portata fino a 12 metri.

Descrizione scheda



Descrizione morsettiera

1 e 2	TA	Contatto N.C. tamper antiapertura
3	I	Ingresso positivo inibizione
4 e 5	NCS	Contatto N.C. antimask
6 e 7	NCA	Contatto N.C. allarme
8	+	positivo alimentazione 10 ÷ 15Vcc
9	-	negativo alimentazione

Regolazione funzioni DIP-SWITCH

D1	ON	Minima sensibilità
	OFF	Massima sensibilità
D2	ON	Led abilitati
	OFF	Led disabilitati

Impostazioni di rilevazione

Tramite il dip-switch D1 è possibile impostare sensibilità minima o massima del sensore.

In posizione OFF il sensore è preettato per una sensibilità massima, consigliata per ambienti interni.

In posizione ON il sensore è preettato per una sensibilità minima, consigliata per ambienti esterni.

Antimasking

Questa funzione analizza, mediante una trasmissione codificata di un segnale ad infrarosso attivo, l'eventuale segnale riflesso da un ostacolo presente davanti al sensore e, in caso di permanenza dell'ostacolo, attiva (dopo 45 secondi) l'uscita dedicata NCS.

Memoria allarme

Con la linea INIB collegata con ingresso positivo, al disinserimento dell'impianto, verrà visualizzato il 1° preallarme avvenuto con accensione del relativo LED. La memoria verrà resettata all'inserimento dell'impianto.

Quindi: se è presente sul morsetto "I" un segnale positivo, di solito collegato al morsetto +Off di alcune centrali, i LEDs assumeranno funzione di memoria ed il sensore sarà inibito al funzionamento