

DDI602-F2

Rivelatore, Doppia Tecnologia, esterno, portata selezionabile 10/20/30 m

Rivelatore di movimento doppia tecnologia da esterno

Il sensore doppia tecnologia DDI602-F2 è un rivelatore di movimento da esterno che utilizza due sensori ad infrarossi passivi indipendenti uniti ad un modulo sensore a microonde. Tutti e tre i sensori devono essere attivati per far sì che il rivelatore segnali un allarme (modalità AND). Esiste inoltre un'opzione programmabile per impostare l'attivazione dell'allarme solo in caso di allarme PIR o Microonde (modalità OR).

Facile e veloce da installare

Le opzioni programmabili comprendono un conteggio degli impulsi variabile e la scelta tra 3 livelli di portata: 10 m, 20 m, e 30 m. Tramite dei jumpers è possibile configurare i valori delle resistenze di fine linea (EOL), quando sono richieste. Inoltre lo snodo integrale a due assi permette una regolazione del sensore di 180° in orizzontale e 90° in verticale, aumentando la velocità di installazione e garantendo la possibilità di un incredibilmente accurata regolazione del campo di copertura.

Estetica e modulo sensore nascosto

Il DDI602 ha un aspetto elegante e professionale che non dà nessuna indicazione visibile sull'orientamento del corpo del sensore e nasconde totalmente i cablaggi.



Dettagli

- Portata selezionabile elettronicamente: 10/20/30m
- Estetica accattivante
- Angolo di rilevazione da 10 a 70°
- 180° pan & 90° tilt per una facile installazione
- Il modulo sensore è nascosto
- Resistenze di fine linea incorporate
- Elevata resistenza a polvere e umidità (IP55)
- 5 anni di garanzia

DDI602-F2

Rivelatore, Doppia Tecnologia, esterno, portata selezionabile 10/20/30 m

Specifiche tecniche

Generale

Tecnologia	Doppia tecnologia
Tipo di applicazione	Montaggio a parete
Antimascheramento	No
Immune ad animali	No
Telecamera	No

Rivelazione

Campo massimo di rilevamento	30 m
Selezione dell'intervallo di rilevamento	Programmabile: 10 m / 30 ft., 20 m / 66 ft., or 30 m / 98 ft.
Copertura (campo visivo)	70°, 10 to 70° detection angle, 30 x 24 m / 98 x 79 ft. coverage max.
Vertical optical axis adjustment	90° tilt
Horizontal optical axis adjustment	180° pan
Frequenza microonda (nom.)	10.587 GHz
Protezione antistrisciamento	No
Tempo di allarme	5 s

Cablato / senza fili

Cablato / senza fili	Cablato
----------------------	---------

Ingressi / Uscite

Caratteristica relè allarme	NC / NO, Volt free relay, signal contact 24 VAC/DC @ 50 mA with an integral 25 Ohm series resistor
Caratteristiche relè di antimascheramento	Volt free relay, signal contact 24 VAC/DC @ 50 mA with an integral 25 Ohm series resistor
Configurazione relè	Vari valori EOL

Elettrico

Valore di alimentazione	9 to 15 VDC
Consumo attuale	11 mA (12 V nominal)

Fisico

Dimensioni fisiche	125 x 175 x 130 mm
Peso netto	323 g 11.39 oz net
Peso spedizione	549 g 19.37 oz
Colore	Argento
Materiale	ABS alto impatto plastica con copertura HDPE, stabilizzato raggi UV
Altezza di montaggio	3 to 6 m

Ambientale

Temperatura operativa	-30 to +65°C -22 to 149°F
Ambiente	All'aperto
IP rating	IP55

Regolatorio

Certificazioni	INCERT
----------------	--------

Fresnel lens

	28 zones for each detection element, which can be masked with the curtain sliders
--	---

Customized optics

	Double silicon shielded quad element eliminates 50,000 lux of white light
--	---

Inputs / outputs

Outputs	Silent, solid state, magnetically immune. Microwave AND PIR.
---------	--

Pulse count

	1 or 2
--	--------

Temperature compensation

	Analogue (thermistor) and digital sensitivity adjustment
--	--

Control

	Digital microprocessor with nonvolatile memory
--	--

LEDs

Top red	Programming LED
Red	PIR active
Green	Microwave active
Blue	Detector alarm
Infrared	Walk tester communication

Microwave module

	10.587 GHz (Greece, Italy, Thailand, UAE, UK)
--	---

Built in EOL resistors' values

	1, 2.2, 3.3, 4.7, 5.6, and 6.8 k ohm
--	--------------------------------------

Physical

Mounting height	Variable up to 6 m/20 ft - Optimum height 3 m / 10 ft for full range
-----------------	--

EN approved

	EN50130-5, Grade 2, Class IV
--	------------------------------



In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.