RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

IESS - Rivelatore wireless combinato ottico-termico, portata 1000 m, tecnologia A1R, doppio canale, LED tricolore.

Codice prodotto	EAAWFD03
Produttore	IESS
Categoria	INCENDIO VIA RADIO
Codice doganale	Da verificare

DESCRIZIONE

Il TW-DM-01 (disponibile anche nella variante TW-DM-01-BL in colore nero) ? un rivelatore wireless combinato ottico-termico, progettato per rilevare incendi con alta precisione, grazie alla combinazione della tecnologia ottica e termica. Questo dispositivo offre una comunicazione radio bidirezionale con portata di 1000 metri in campo aperto, garantendo un monitoraggio efficace su lunghe distanze. Utilizza frequenze di trasmissione 868?870 MHz con 25 mW di potenza massima emessa, per una trasmissione stabile e sicura.Caratteristiche tecnicheComunicazione radio bidirezionale, che garantisce una comunicazione continua e affidabile tra i dispositivi e la centrale.Portata wireless fino a 1000 m in campo aperto, adatto per grandi ambienti o aree distanti dalla centrale.Frequenze operative: 868?870 MHz, con una potenza emessa di 25 mW, per una trasmissione chiara e stabile.LED tricolore per segnalazioni visive chiare dello stato del dispositivo.Funzione combinata: integra la tecnologia di rilevazione ottica e termica (classe A1R), per una protezione ottimale contro incendi.Compensazione del drift, per migliorare la precisione del rilevamento nel tempo.Ridondanza a doppio canale, che assicura un sistema di allarme pi? affidabile.Test del magnete incorporato, che permette di simulare lo stato di allarme per una facile manutenzione e test.Dettagli operativi:Batteria: Alimentato da 2?CR123A, con una lunga durata e manutenzione ridotta.Temperatura operativa: da -10 a +55?C, permettendo l'uso in diverse condizioni ambientali.Grado di protezione: IP40, per protezione contro polvere e oggetti di dimensioni superiori a 1 mm, ideale per ambienti interni.Dimensioni: ? 110 x P 70 mm, peso 155 g, facile da installare anche in spazi ridotti.Certificazioni:CPR305/2011 per la sicurezza antincendio.Conformit? alle normative EN54-5, EN54-7 e EN54-25, garantendo alte prestazioni in sistemi di rilevazione antincendio.Il TW-DM-01 ? la soluzione ideale per sistemi di rilevazione antincendio wireless, offrendo un'alta affidabilit? grazie alla combinazione di tecnologie ottiche e termiche, ed ? certificato per rispondere alle pi? severe normative di sicurezza.

DATI DI CATALOGO

Sigla Metel	EAA
Codice Metel	EAAWFD03
Codice produttore	WFD03
Marca	IESS s.r.l.
Stato prodotto	Stato Metel 3
Data ultimo aggiornamento	LS
Data certificazione	2026-08-05

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Data variazione	2026-09-01
EAN	0000000000000
Classe ETIM	EC001763
Versione ETIM	10
Prezzo pubblico	507.00
Valuta	EUR
Moltiplicatore prezzo	1
Unita misura	PCE
Lead time	1
Quantita minima	1
Quantita multipla	1
Quantita cartone	1
Codice doganale	Da verificare
Famiglia statistica	INCENDIO VIA RADIO
Codice famiglia statistica	206
Descrizione breve	Rivelatore wireless combinato ottico-termico, portata 1000 m, tecnologia A1R, doppio canale, LED tricolore.

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Descrizione estesa	Il TW-DM-01 (disponibile anche nella variante TW-DM-01-BL in colore nero) ? un rivelatore wireless combinato ottico-termico, progettato per rilevare incendi con alta precisione, grazie alla combinazione della tecnologia ottica e termica. Questo dispositivo offre una comunicazione radio bidirezionale con portata di 1000 metri in campo aperto, garantendo un monitoraggio efficace su lunghe distanze. Utilizza frequenze di trasmissione 868?870 MHz con 25 mW di potenza massima emessa, per una trasmissione stabile e sicura.Caratteristiche tecnicheComunicazione radio bidirezionale, che garantisce una comunicazione continua e affidabile tra i dispositivi e la centrale.Portata wireless fino a 1000 m in campo aperto, adatto per grandi ambienti o aree distanti dalla centrale.Frequenze operative: 868?870 MHz, con una potenza emessa di 25 mW, per una trasmissione chiara e stabile.LED tricolore per segnalazioni visive chiare dello stato del dispositivo.Funzione combinata: integra la tecnologia di rilevazione ottica e termica (classe A1R), per una protezione ottimale contro incendi.Compensazione del drift, per migliorare la precisione del rilevamento nel tempo.Ridondanza a doppio canale, che assicura un sistema di allarme pi? affidabile.Test del magnete incorporato, che permette di simulare lo stato di allarme per una facile manutenzione e test.Dettagli operativi:Batteria: Alimentato da 2?CR123A, con una lunga durata e manutenzione ridotta.Temperatura operativa: da -10 a +55?C, permettendo l'uso in diverse condizioni ambientali.Grado di protezione: IP40, per protezione contro polvere e oggetti di dimensioni superiori a 1 mm, ideale per ambienti interni.Dimensioni: ? 110 x P 70 mm, peso 155 g, facile da installare anche in spazi ridotti.Certificazioni:CPR305/2011 per la sicurezza antincendio.Conformit? alle normative EN54-5, EN54-7 e EN54-25, garantendo alte prestazioni in sistemi di rilevazione antincendio.Il TW-DM-01 ? la soluzione ideale per sistemi di rilevazione antincendio wireless, offrendo un'alta affidabilit? grazie alla combinazione di tecnologie ottiche e termiche, ed ? certificato per rispondere alle pi? severe normative di sicurezza.
Completezza BMEcat	54.8