



Presentazione

Gamma	VigiloHM
Nome dispositivo	IM10
Tipo prodotto	Dispositivo per controllo isolamento
Applicazione	Applicazioni per ambiente standard Marina
Electrical circuit type	Rete con disturbi medi o bassi
Sistema di messa a terra	IT
Lingua	Cinese Tedesco Italiano Francese Spagnolo Portoghese Russo Inglese

Caratteristiche tecniche

Tensione rete	0...600 V - CA a 45...440 Hz (Dispositivo connesso al neutro) 0...480 V - CA a 45...440 Hz (Dispositivo connesso alla fase) 0...345 V - DC
Tipo di misura	Resistenza dell'isolamento della rete - intervallo misurazioni: 0,1 kOhm...10 MOhm
Segnalazione locale	Verde luce di segnalazione: resistenza d'isolamento soddisfacente Bianco luce di segnalazione: sotto la soglia di preallarme Arancione luce di segnalazione: sotto la soglia di guasto Arancione lampeggiante luce di segnalazione: Guasto transitorio
Soglia di intervento	Preallarme: 1 kOhm...1 MOhm Guasto: 0,5...500 kOhm
Gamma di temporizzazione	0...5 min per circuito segnalazione
Tempo di risposta	<= 5 s
Auxiliary supply voltage	110...415 V CA 45...440 Hz +/- 15 % 125...250 V DC +/- 15 %
Potenza assorbita	12 VA
Measurement voltage	75 V
Misura di corrente	0...0,4 mA
Internal impedance	110 kOhm - CA a 0,1...440 Hz
Test funzionale	Manuale Auto test
Output contact	1 A/C standard o sicurezza guasti
Breaking capacity	250 V - CA a 6 A 12...24 V - DC a 6 A
Protocollo di comunicazione delle porte	-
Tipo display	Display digitale
Installazione	Aggancio Incasso
Installazione	Pannello Guida DIN
Connessioni - morsetti	Morsettiera a vite removibile 0,2...2,5 mm ²
Materiale	Termoplastica
Categoria di sovratensione	Acti9 VigiARC iC40
Peso prodotto	0,25 kg
Altezza	110 mm

Larghezza	96 mm
Profondità	59 mm

Ambiente

Resistenza dielettrica	4000 V - CA 5500 V - DC
Grado di protezione IP	IP52 Lato frontale:
Caratteristiche ambientali	Esposizione a caldo umido non in servizio conforme a IEC 60068-2-30 Esposizione a caldo umido in servizio conforme a IEC 60068-2-56 Nebbia salina conforme a IEC 60068-2-52
Altitudine di funzionamento	<= 3000 m
Grado di inquinamento	2
Tipo di installazione	All'interno
Norme	IEC 60364-4-41 IEC 61010-1 IEC 61557-8 IEC 61326-2-4
Certificazioni prodotto	RMRS DNV CE EAC BV
Temperatura ambiente	-25...55 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	10,800 cm
Confezione 1: larghezza	13,600 cm
Confezione 1: profondità	16,600 cm
Confezione 1: peso	448,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	8
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	3,828 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Si
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------