



Presentazione

Gamma	Vigilohm
Nome dispositivo	IFL12H
Tipo prodotto	Insulation fault locator
Applicazione	Ospedale
Sistema di messa a terra	IT
Lingua	Francese Tedesco Italiano Portoghese Russo Spagnolo Inglese Cinese

Caratteristiche tecniche

Tensione rete	0...230 V - DC 0...230 V - CA a 45...65 Hz
Numero di vie	12
Tipo di misura	Resistenza dell'isolamento della rete - intervallo misurazioni: 200 Ohm...250 kOhm
Segnalazione locale	Giallo luce di segnalazione: Guasto dell'isolamento Giallo lampeggiante luce di segnalazione: comunicazione Verde/Rosso luce di segnalazione: stato prodotto Verde luce di segnalazione: satisfactory insulation Giallo lampeggiante luce di segnalazione: Guasto transitorio
Soglia di intervento	Allarme: 50...200 kOhm
Alarm per channel	Alarm threshold: settable per feeder
Precisione	+/- 15 %
Tempo di risposta	<= 5 s
Auxiliary supply voltage	125...250 V DC +/- 15 % 110...230 V CA 50/60 Hz +/- 15 %
Potenza assorbita	25 VA
Potenza assorbita W	10 W
Test funzionale	Test remoto Manuale Auto test at start and every 5h
Output contact	1 A/C standard o sicurezza guasti
Breaking capacity	250 V - CA a 6 A 48 V - DC a 1 A
Protocollo di comunicazione delle porte	Modbus
Supporto porta comunicazione	RS485
Tipo display	Display digitale
Installazione	Incasso Aggancio
Installazione	Guida DIN Pannello
Installazione	Orizzontale Verticale
Connessioni - morsetti	Alimentazione: morsetti a vite removibile 0,2...2,5 mm ² Relè uscita: morsetti a vite removibile 0,2...2,5 mm ² Toroids inputs: morsetti a vite removibile 0,2...1,5 mm ² Comunicazione: morsetti a vite removibile 0,2...2,5 mm ² Ingressi tensione: morsetti a vite removibile 0,2...2,5 mm ²

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare la possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Materiale	Termoplastica
Categoria di sovratensione	Acti9 VigiARC iC40
Peso prodotto	0,5 kg
Dimensioni foro	92 x 104 mm
Altezza	110 mm
Larghezza	108 mm
Profondità	59 mm

Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 corpo: IP54 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
Umidità relativa	5...92 %
Tipo di installazione	All'interno
Norme	IEC 61010-1 IEC 60364-7-710 IEC 61326-2-4 IEC 61557-9
Certificazioni prodotto	DNV-GL EAC CE UL cULus
Temperatura ambiente	-25...55 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	9,7 cm
Confezione 1: larghezza	18,2 cm
Confezione 1: profondità	13,5 cm
Confezione 1: peso	550,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	8
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	5,14 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
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 mesi
----------	---------
