



Presentazione

Gamma	VigiloHM
Nome dispositivo	IM20-H
Tipo prodotto	Dispositivo per controllo isolamento
Applicazione	Ospedale
Sistema di messa a terra	IT
Lingua	Russo Spagnolo Francese Cinese Tedesco Portoghese Inglese Italiano

Caratteristiche tecniche

Tensione rete	0...230 V - CA a 50/60 Hz (da fase a neutro) 0...100 V - DC
Registrazione dati	Registri di allarmi
Tipo di misura	Resistenza dell'isolamento della rete - intervallo misurazioni: 1 kOhm...10 MOhm Report cronologico degli allarmi
Segnalazione locale	Verde luce di segnalazione: resistenza d'isolamento soddisfacente Arancione luce di segnalazione: sotto la soglia di guasto
Soglia di intervento	Guasto: 50...500 kOhm
Tempo di risposta	<= 1 s
Auxiliary supply voltage	125...250 V DC +/- 15 % 110...230 V CA 50/60 Hz +/- 15 %
Potenza assorbita	12 VA
Measurement voltage	25 V
Misura di corrente	0...0,2 mA
Internal impedance	110 kOhm - CA a 50/60 Hz
Test funzionale	Manuale
Output contact	1 A/C standard o sicurezza guasti
Breaking capacity	250 V - CA a 6 A 12...24 V - DC a 6 A
Funzione ingressi	Injection inhibition: 24 V DC 5 mA
Protocollo di comunicazione delle porte	Modbus
Supporto porta comunicazione	RS485
Tipo display	Display digitale
Installazione	Aggancio Incasso
Installazione	Guida DIN Pannello
Connessioni - morsetti	Morsettiera a vite removibile 0,2...2,5 mm ²
Materiale	Termoplastica
Peso prodotto	0,25 kg
Altezza	110 mm
Larghezza	96 mm
Profondità	59 mm

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 le 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.

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
Grado di inquinamento	2
Tipo di installazione	All'interno
Norme	IEC 61010-1 IEC 61557-8 IEC 60364-7-710 IEC 61326-2-4
Certificazioni prodotto	DNV EAC BV CE
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	10,5 cm
Confezione 1: larghezza	13,5 cm
Confezione 1: profondità	16,5 cm
Confezione 1: peso	438 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	8
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	4,177 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
----------	-----------