

# Scheda dati

Specifiche



## VIGILOHM IM15 - H 110-230 V CA per ospedale

IMDIM15H

Prezzo: 1.289,00 EUR

### Presentazione

Gamma	Vigilohm
Nome Dispositivo	IM15H
Tipo Prodotto	Dispositivo per controllo isolamento
Sistema di messa a terra	IT
Application	Group II medical premise
Topologia del circuito elettrico	Circuito di controllo
Type of network	1P + N
Lingua	Russo Spagnolo Francese Cinese Tedesco Portoghese Inglese Italiano

### Caratteristiche tecniche

tensione rete	0...230 V - CA a 50/60 Hz (Dispositivo connesso al neutro) 0...230 V - DC
Fault event log	Registri di allarmi
tipo di misura	Resistenza dell'isolamento della rete, intervallo: 1 kOhm...10 MOhm, precisione: +/-5% Report cronologico degli allarmi
tempo filtraggio configurabile	1 µs
Tempo di risposta	0.8 s 1/5th of set filtering time 8 s 1/5th of set filtering time 32 s 1/5th of set filtering time
segnalazione locale	Verde luce di segnalazione: resistenza d'isolamento soddisfacente Arancione luce di segnalazione: sotto la soglia di guasto
soglia di intervento	Allarme: 50...500 kOhm
Gamma di temporizzazione	0...120 min per alarm
Tempo di risposta	<= 1 s
funzione allarme	IT transformer overheat IT transformer overload
Tensione nominale di alimentazione [Us]	110...230 V AC 50/60 Hz tolleranza: +/- 15 % 125...250 V DC tolleranza: +/- 15 %
Potenza assorbita VA	12 VA
Protezione contro le sovracorrenti cc	2 A

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

impedenza relativa	141 kOhm a 2,5 Hz
Self-test	Manuale Autodiagnosi
Self-test communication	HMI: rapporti di prova Dry contact: rapporti di prova
composizione contatti segnale	2 A/C standard o sicurezza guasti
tensione circuito di segnalazione	12...48 V - DC a 50 mA
protocollo porta comunicazione	-
Tipo display	Display LCD
Informazioni visualizzate	Resistance value IT transformer alarms Evolution of resistance in graph
Compatibilità Del Prodotto	Automatic fault locator
sistema di montaggio	Aggancio (guida DIN) Incasso (pannello)
connessioni - morsetti	Morsettiera a vite removibile0,2...2,5 mm²
Materiale	Termoplastica
categoria di sovratensione	III
Peso Netto	0,25 kg
Dimensioni Foro	92.4 x 92.4 mm
Altezza	110 mm
Larghezza	96 mm
Profondità	59 mm

## Ambiente

Grado di protezione IP	IP52 Lato frontale: IP20 posteriore:
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 1K22 conforme a IEC 60721-3 2K11 conforme a IEC 60721-3-2 3K24 conforme a IEC 60721-3-3
Altitudine Di Funzionamento	= 3000 m
Grado di inquinamento	2
Umidità relativa	0...92 %
Tipo Di Installazione	All'interno
Norme	IEC 61010-1 IEC 61557-8 IEC 60364-7-710 IEC 61326-2-4 UL 61010-1
Certificazioni Prodotto	DNV EAC BV CE
Marine certifications	TAE00001HB ( expiry on 2029-09-22 ) MRE0000016 ( expiry on 2027-07-05 )
Temperatura Ambiente	-25...55 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	10,5 cm
Confezione 1: larghezza	13,5 cm
Confezione 1: profondità	16,5 cm
Peso imballo (Kg)	467,0 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	4,323 kg

## Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >


[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

Impronta ambientale	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	371
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a>

Use Better

Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conforme alle esenzioni
Numero SCIP	C60f937c-f0cd-469b-9614-ee23abf8d5dc
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a>
Ritiro del prodotto	Sì
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

---

