

Scheda dati

Specifiche



Controllore permanente di isolamento Vigilohm IM9-OL 115/415 Vca

IMD-IM9-OL

Prezzo: 765,00 EUR

Presentazione

Gamma	Vigilohm
Nome Dispositivo	IM9-OL
Tipo Prodotto	Dispositivo per controllo isolamento
Sistema di messa a terra	TT TN-S IT
Application	Motore off-line
Topologia del circuito elettrico	Offline device
Type of network	1P + N 3P 3P + N

Caratteristiche tecniche

tensione rete	0...690 V - CA a 45...440 Hz (Dispositivo connesso al neutro)
tipo di misura	Resistenza d'isolamento dello statore, intervallo: 250 kOhm...10 MOhm, precisione: +/- 15 %
tempo filtraggio configurabile	2 s
Tempo di risposta	2 s 100 %
soglia di intervento	Preallarme: 0,5...10 MOhm Allarme: 0,25...2 MOhm
Tempo di risposta	<= 2 s
Tensione nominale di alimentazione [Us]	110...415 V AC 50/60/400 Hz tolleranza: +/- 15 % 125...250 V DC tolleranza: +/- 15 %
Potenza assorbita VA	7 VA
Potenza assorbita W	3 W
Protezione contro le sovracorrenti cc	1 A
Self-test	Manuale
Self-test communication	HMI: rapporti di prova
composizione contatti segnale	1 A/C standard 1 A/C sicurezza guasti
tensione circuito di segnalazione	250 V - CA a 6 A 12...24 V - DC a 6 A
protocollo porta comunicazione	-
Tipo display	Senza display
sistema di montaggio	Aggancio (guida DIN) Incasso (pannello)

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

Posizione Di Montaggio	Orizzontale Verticale
connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia0,2...2,5 mm²
Materiale	Termoplastica
categoria di sovratensione	III
Peso Netto	0,2 kg
Dimensioni Foro	66 x 72.5 mm
Altezza	90 mm
Larghezza	71 mm
Profondità	67,5 mm

Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 corpo: IP40 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 Long-term storage class 1K22 conforme a IEC 60721-3-1 Transport class 2K11 conforme a IEC 60721-3-2 Uso stazionario in luoghi riparati class 3K24 conforme a IEC 60721-3-3
robustezza meccanica	Long-term storage class 1M11 conforme a IEC 60721-3-1 Transport class 2M4 conforme a IEC 60721-3-2 Stationary use class 3M11 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 61557-8 UL 61010-1 IEC 61010-1 IEC 61326-2-4
Certificazioni Prodotto	EAC DNV CE RCM
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	8,000 cm
Confezione 1: larghezza	8,500 cm
Confezione 1: profondità	9,500 cm
Peso imballo (Kg)	222,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	36

Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	8,442 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	167
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto
Use Better	
Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Numero SCIP	D345d44d-3c09-48d6-ae43-5ec47f0bd20f
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Use Again	
Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
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.

Scheda dati

IMD-
IM9-
OL

Image of product / Alternate images

Alternative

