

Fiche produit

Caractéristiques

IMD-IM9-OL

Vigilohm - contrôleur permanent d'isolement - petit réseau moteur hors tension



Principales

Gamme	Vigilohm
Nom de l'appareil	IM9-OL
Fonction produit	Dispositif de contrôle d'isolement
Fonction de l'appareil	Moteur hors connexion
Schéma de liaison à la terre	TT TN-S IT

Complémentaires

Tension du réseau	0...690 V - CA à 45...440 Hz (phase-phase) 0...690 V - CC (entre pôles)
Type de mesure	Résistance d'isolement du stator
Réglage du seuil	Pré-alarme: 0,5...10 MOhm Moteur ne démarre pas: 0,25...2 MOhm
Temps de réponse	<= 2 s
Auxiliary supply voltage	110 à 415 V CA 45...440 Hz +/- 15 % 125...250 V CC +/- 15 %
Internal impedance	500 kOhm - CA à 45...440 Hz 1 MOhm - CC
Test de fonctionnement	Manuel
Output contact	1 & nbsp;F/O standard 1 & nbsp;F/O sans défaillance
Breaking capacity	250 V - CA à 6 A 12...24 V - CC à 6 A
Protocole de communication	-
Mode d'installation	Encliquetable Suspendu
Support de montage	Rail DIN Panneau
Position de montage	Horizontal Vertical
Mode de raccordement	Bornes type tunnel 0,2...2,5 mm ²
Matière	Thermoplastique
Poids du produit	0,2 kg
Hauteur	90 mm
Largeur	71 mm
Profondeur	67,5 mm

Environnement

Degré de protection IP	Boîtier: IP20 Face avant: IP40
Caractéristique d'environnement	Exposition à la chaleur humide hors fonctionnement se conformer à CEI 60068-2-30 Exposition à la chaleur humide en fonctionnement se conformer à IEC 60068-2-56 Brouillard salin se conformer à CEI 60068-2-52
Type d'installation	Intérieure
Normes	IEC 61557-8 IEC 60664-1
Certifications du produit	EAC DNV CE
Température de fonctionnement	-25...55 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------