



Principales

Gamme	Vigilohm
Nom de l'appareil	IM10
Type de produit ou équipement	Dispositif de contrôle d'isolement
Application	Application environnement standard Application marine
Type de circuit électrique	Réseau moyennement ou faiblement perturbé
Schéma de liaison à la terre	IT
Langue utilisateur	Chinois Allemand Italien Français Espagnol Portugais Russe Anglais

Complémentaires

Tension du réseau	0...600 V - CA à 45...440 Hz (appareil connecté au neutre) 0...480 V - CA à 45...440 Hz (appareil connecté à la phase) 0...345 V - CC
Type de mesure	Résistance isolation du réseau - plage de mesure: 0,1 kOhm...10 MOhm
Signalisation locale	Vert voyant lumineux: résistance d'isolement satisfaisante Blanc voyant lumineux: inférieur au seuil de prévention Orange voyant lumineux: inférieur au seuil de défaut Orange flash voyant lumineux: erreur transitoire
Réglage du seuil	Prévenir: 1 kOhm...1 MOhm Erreur: 0,5...500 kOhm
Plage de réglage de temporisation	0...5 min pour circuit de signalisation
Temps de réponse	<= 5 s
Tension d'alimentation auxiliaire	110 à 415 V CA 45...440 Hz +/- 15 % 125...250 V CC +/- 15 %
Puissance consommée en VA	12 VA
Tension de mesure	75 V
Courant de mesure	0...0,4 mA
Impédance interne	110 kOhm - CA à 0,1...440 Hz
Test de fonctionnement	Manuel Auto-test
Contact de sortie	1 F/O standard ou sans défaillance
Capacité de coupure	250 V - CA à 6 A 12...24 V - CC à 6 A
Protocole de communication	-
Type d'afficheur	Affichage numérique
Mode d'installation	Encliquetable Suspendu
Support de montage	Panneau Rail DIN
Mode de raccordement	Bornier débrochable à vis 0,2...2,5 mm ²
Matière	Thermoplastique
Catégorie de surtension	III
Poids du produit	0,25 kg
Hauteur	110 mm

Largeur	96 mm
Profondeur	59 mm

Environnement

Tenue diélectrique	4000 V - CA 5500 V - CC
Degré de protection IP	Face avant: IP52
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 CEI 60068-2-56 Brouillard salin se conformer à CEI 60068-2-52
Altitude de fonctionnement	<= 3000 m
Degré de pollution	2
Type d'installation	Intérieure
Normes	CEI 60364-4-41 CEI 61010-1 CEI 61557-8 CEI 61326-2-4
Certifications du produit	RMRS DNV CE EAC BV
Température ambiante de fonctionnement	-25...55 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	10,800 cm
Largeur de l'emballage 1	13,600 cm
Longueur de l'emballage 1	16,600 cm
Poids de l'emballage 1	448,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	8
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	3,828 kg

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme  Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Garantie contractuelle

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