



### Principales

Gamme	Vigilohm
Nom de l'appareil	IM9-OL
Type de produit ou équipement	Dispositif de contrôle d'isolement
Application	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
Tension d'alimentation auxiliaire	110 à 415 V CA 45...440 Hz +/- 15 % 125...250 V CC +/- 15 %
Impédance interne	500 kOhm - CA à 45...440 Hz 1 MOhm - CC
Test de fonctionnement	Manuel
Contact de sortie	1 &nbsp;F/O standard 1 &nbsp;F/O sans défaillance
Capacité de coupure	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	Borne du type à cage 0,2...2,5 mm <sup>2</sup>
Matière	Thermoplastique
Poids du produit	0,2 kg
Hauteur	90 mm
Largeur	71 mm
Profondeur	67,5 mm

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

## 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 CEI 60068-2-56 Brouillard salin se conformer à CEI 60068-2-52
Type d'installation	Intérieure
Normes	CEI 61557-8 CEI 60664-1
Certifications du produit	EAC DNV CE
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	8,000 cm
Largeur de l'emballage 1	8,500 cm
Longueur de l'emballage 1	9,500 cm
Poids de l'emballage 1	222,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	36
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	8,442 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	<a href="#">Déclaration REACh</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>

## Garantie contractuelle

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