



### Principales

Gamme	Vigirex
Gamme de produits	Vigirex
Nom de l'appareil	RM12T
Fonction produit	Relais de surveillance
Compatibilité de gamme	Vigirex Vigirex RMH TOA capteur de courant différentielle Vigirex Vigirex RMH A capteur de courant différentielle Vigirex Vigirex RMH L cadre sommateurs Vigirex Vigirex RMT RMH relais de surveillance
Utilisation du relais	Relais de surveillance

### Complémentaires

Schéma de liaison à la terre	TN-S TT
[Us] tension d'alimentation	220...240 V CA 400 Hz 70 à 110 % 220...240 V CA 50/60 Hz 70 à 110 %
Puissance consommée en VA maximale	8 VA
Type de mesure	Mesure interne du courant de défaut de la terre, plage: 80 à 100 %, précision: +/- 10 %
Réglage du seuil	0,03 à 30 A alarme
Type de réglage de la temporisation protection différentielle	Réglable 0,03...30 A 0...5 s
Type de réglage	Bus interne Clavier
Composition de contacts de signalisation	1 "F"
Test de fonctionnement	Local
Surveillance	Électronique (continu) Alimentation puissance (continu) Lien relais/détecteur (continu) Détecteur/multiplexeur RM12T et liaison RM12T/RMH (continu)
Poids du produit	0,42 kg
Robustesse mécanique	Tenue au feu se conformer à CEI 60695-2-1 Vibrations 13,2 à 100 Hz: 0,7 g Vibrations 2 à 13,2 Hz: +/- 1 mm
Type	Classe A si Classe AC
Catégorie de surtension	IV
Support de montage	Rail DIN
Hauteur	81 mm
Largeur	106 mm
Profondeur	73,5 mm
Pas de 9 mm	12

Type de raccordement	Alimentation électrique auxiliaire: bornes à vis câble(s) 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> souple AWG 22 à AWG 12 Alimentation électrique auxiliaire: bornes à vis câble(s) 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> rigide AWG 22 à AWG 12 Alimentation électrique auxiliaire: bornes à vis câble(s) 0,25...2,5 mm <sup>2</sup> flexible avec embout AWG 22 à AWG 12 Moniteur de pertes à la terre: bornes à vis câble(s) 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> souple AWG 22 à AWG 12 Moniteur de pertes à la terre: bornes à vis câble(s) 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> rigide AWG 22 à AWG 12 Moniteur de pertes à la terre: bornes à vis câble(s) 0,25...2,5 mm <sup>2</sup> flexible avec embout AWG 22 à AWG 12 Détecteur: bornes à vis câble(s) 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> souple AWG 22 à AWG 12 Détecteur: bornes à vis câble(s) 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> rigide AWG 22 à AWG 12 Détecteur: bornes à vis câble(s) 0,25...2,5 mm <sup>2</sup> flexible avec embout AWG 22 à AWG 12
Longueur de dénudage des fils	6 Mm pour bas connexion alimentation électrique auxiliaire: 6 Mm pour bas connexion moniteur de pertes à la terre: 6 Mm pour bas connexion détecteur: 6 mm pour haut connexion détecteur:
Couple de serrage	0,5 N.M bas alimentation électrique auxiliaire: 0,5 N.M bas moniteur de pertes à la terre: 0,5 N.M bas détecteur: 0,5 N.m haut détecteur:
Service de communication	Supervision via un bus interne

## Environnement

Température de fonctionnement	-25...55 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
Compatibilité électromagnétique	Émissions transmises par conduction et rayonnées: B se conformer à CISPR 11 Test d'immunité aux radio-fréquences conduites: 3 se conformer à CEI 61000-4-6 Test d'immunité aux décharges électrostatiques: 4 se conformer à CEI 61000-4-11 Perturbation transmise par conduction à haute énergie: 4 se conformer à CEI 61000-4-5 Perturbation transmise par conduction à faible énergie: 4 se conformer à CEI 61000-4-4 Perturbation rayonnée: 3 se conformer à CEI 61000-4-3

## Durabilité de l'offre

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

## Garantie contractuelle

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