

Fiche technique du produit

Spécifications



Vigirex - tore fermé - pour protection différentielle MA - diamètre 120mm

50440

Statut commercial: Commercialisé

Principales

| | |
|-------------------------------|---|
| Gamme | VigiPacT |
| Nom de l'appareil | MA120 |
| Type de produit ou équipement | Capteur de courant différentielle |
| Application | Surveillance de l'équipement et contrôle |
| Compatibilité de gamme | VigiPacT RH10M relais différentiel de signalisation et protection VigiPacT RH10P relais différentiel de signalisation et protection VigiPacT RH21M relais différentiel de signalisation et protection VigiPacT RH21P relais différentiel de signalisation et protection VigiPacT RH68M relais différentiel de signalisation et protection VigiPacT RH86M relais différentiel de signalisation et protection VigiPacT RH86P relais différentiel de signalisation et protection VigiPacT RH99M relais différentiel de signalisation et protection VigiPacT RH99P relais différentiel de signalisation et protection VigiPacT RH197M relais différentiel de signalisation et protection VigiPacT RH197P relais différentiel de signalisation et protection VigiPacT RHU relais différentiel de signalisation et protection VigiPacT RHUs relais différentiel de signalisation et protection VigiPacT RMH relais différentiel de signalisation et protection |
| Type de capteur de courant | Tore bobiné fermé de type A |
| [Ie] courant assigné d'emploi | 250 A |

Complémentaires

| | |
|--|---|
| Rapport de transformation | 1/1000 |
| Type de réseau | CA/CC |
| Fréquence du réseau | 45...440 Hz |
| [Icw] courant assigné de courte durée admissible | 85 kA pour 1s |
| Courant de court-circuit résiduel admissible | 85 kA / 1s se conformer à IEC 60947-2 |
| [Ui] tension d'isolement | 1000 V |
| Catégorie de surtension | IV |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 12 kV |
| Mode d'installation | Fixe (câbles) Fixe (face arrière pleine) Fixe (tôle profilée) Fixe (face arrière rainurée) Encliquetable (rail DIN) |
| Valeur calorifique | 3,89 MJ |
| Mode de raccordement | Connexion à vis 0,22 mm ² |
| Diamètre | 120 mm intérieur: |
| Diamètre extérieur du câble | 60 mm: 240 mm ² (maximum) |

| | |
|------------------|---------|
| Poids du produit | 0,59 kg |
| Hauteur | 164 mm |
| largeur | 190 mm |
| Profondeur | 44 mm |

Environnement

| | |
|--|--|
| Degré de protection IP | Connecteurs: IP20 IP30 |
| Caractéristique d'environnement | Exposition à la chaleur humide hors fonctionnement (25 à 55 °C, HR 95 %) : 28 cycles se conformer à CEI 60364-8-1 Brouillard salin: Kb/2 se conformer à CEI 60068-2-52 Exposition à la chaleur humide en fonctionnement: catégorie C2: 48 heures se conformer à CEI 60068-2-56 |
| Degré de pollution | Niveau 3 conforme à IEC 60664-1 |
| Température ambiante de fonctionnement | -35...70 °C |
| Température ambiante de stockage | -55...85 °C |
| Normes | IEC 60947-2 |
| Certifications du produit | CE |

Emballage

| | |
|--------------------------------|------------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 5,500 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 17,700 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 20,200 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 510,000 g |
| Type d'emballage 2 | S04 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 26 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 30,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 40,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 60,000 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 13,960 kg |
| Type d'emballage 3 | P12 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 104 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 50,000 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 80,000 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 120,000 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 67,040 kg |

Garantie contractuelle

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

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 6

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Oui

[Directive UE RoHS](#) Conforme

Numéro SCIP 78b0d24c-0e62-4f91-9397-1958e4735328

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

Reprise No

DEEE  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles

Technical Illustration

Assembly's dimensions

