

## Fiche produit

### Caractéristiques

# 16926

## interrupteur différentiel ID 4P 125A 300 mA

### Type A



#### Principales

|   |  |
|---|--|
| Gamme   | Acti9                                  |
| Nom du produit                                | Acti 9 RCCB-ID                         |
| Type de produit ou de composant               | Interrupteur différentiel              |
| Nom abrégé d'appareil                         | RCCB-ID                                |
| Description des pôles                         | 4P                                     |
| Position du pôle neutre                       | Gauche                                 |
| [In] courant assigné d'emploi                 | 125 A                                  |
| Type de réseau                                | C.a.                                   |
| Sensibilité du différentiel                   | 300 mA                                 |
| Temporisation du différentiel                 | Instantané                             |
| Classe de différentiel                        | Type A                                 |
| Pouvoir assigné de coupure et fermeture       | Im = 1250 A 400 V conforme à IEC 61008 |
| Courant nominal de court-circuit conditionnel | Inc 10 kA 125 A                        |

#### Complémentaires

|  |  |
|--|--|
| Position de l'appareillage dans l'installation | Départ   |
| Fréquence du réseau                            | 50/60 Hz   |
| [Ue] tension assignée d'emploi                 | 400 V c.a. 50 Hz conforme à IEC 61008  |
| Technologie différentiel                       | Électromécanique   |
| [Ui] tension assignée d'isolement              | 440 V c.a. 50 Hz conforme à IEC 61008-1  |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs     | 4 kV conforme à IEC 61008-1  |
| Type de commande                               | Touche à bascule   |
| Mode d'installation                            | Fixe   |
| Support de montage                             | Rail DIN symétrique 35 mm  |
| Pas de raccordement                            | 18 mm entre phases   |
| Pas de 9 mm                                    | 8  |
| Hauteur  | 86 mm  |
| Largeur  | 72 mm  |
| Profondeur                                     | 76 mm  |
| Poids du produit                               | 420 g  |
| Couleur  | Gris   |
| Durée de vie mécanique                         | 5000 cycle   |
| Durée de vie électrique                        | 2000 cycle   |
| Prévision de verrouillage                      | Cadenassable   |
| Mode de raccordement                           | Bornes type tunnel2 câble(s) 1,5...16 mm <sup>2</sup> souple<br>Bornes type tunnel2 câble(s) 1,5...16 mm <sup>2</sup> rigide<br>Bornes type tunnel1 câble(s) 1,5...50 mm <sup>2</sup> rigide<br>Bornes type tunnel1 câble(s) 1,5...35 mm <sup>2</sup> souple<br>Bornes type tunnel1 câble(s) 1,5...35 mm <sup>2</sup> flexible avec virole<br>Bornes type tunnel2 câble(s) 1,5...16 mm <sup>2</sup> flexible avec virole |
| Longueur de dénudage des fils                  | 11 mm  |
| Couple de serrage                              | 3 N.m  |

## Environnement

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Normes                                | IEC 60947-3<br>IEC 60947-1<br>IEC 61008  |
| Degré de protection IP                | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529 |
| Niveau de pollution                   | 3  |
| Tropicalisation                       | 2 conforme à IEC 61008   |
| Humidité relative                     | 95 % à 55 °C   |
| Altitude de fonctionnement            | 2000 m   |
| Température de fonctionnement         | -25...40 °C  |
| Température ambiante pour le stockage | -40...85 °C  |

## Unités de conditionnement

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1             | PCE      |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1        |
| Hauteur de l'emballage 1       | 7,6 cm   |
| Largeur de l'emballage 1       | 9,2 cm   |
| Longueur de l'emballage 1      | 11,4 cm  |
| Poids de l'emballage 1         | 418,0 g  |
| Type d'emballage 2             | S02      |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 12       |
| Hauteur de l'emballage 2       | 15,0 cm  |
| Largeur de l'emballage 2       | 30,0 cm  |
| Longueur de l'emballage 2      | 40,0 cm  |
| Poids de l'emballage 2         | 5,341 kg |

## Caractéristiques environnementales

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Régulation REACh                    | <a href="#">Déclaration REACh</a>  |
| Directive RoHS UE                   | Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>   |
| Sans métaux lourds toxiques         | Oui  |
| Sans mercure                        | Oui  |
| Régulation RoHS Chine               | <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>   |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</a>  |
| 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 months |
|----------|-----------|