

## Fiche produit

### Caractéristiques

# A9R35463

iID - protection différentielle - 4P - 63 A - 300 mA - type SI



### Principales

|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| Gamme                           | Acti 9                    |
| Nom du produit                  | Acti 9 iID                |
| Type de produit ou de composant | Interrupteur différentiel |
| Nom abrégé d'appareil           | iID                       |
| Description des pôles           | 4P                        |
| Position du pôle neutre         | Gauche                    |
| [In] courant assigné d'emploi   | 63 A                      |
| Type de réseau                  | C.a.                      |
| Sensibilité du différentiel     | 300 mA                    |
| Temporisation du différentiel   | Sélectif                  |
| Classe de différentiel          | Type A-SI                 |

### Complémentaires

|  |   |
|--|---|
| Position de l'appareillage dans l'installation | Départ  |
| Fréquence du réseau                            | 50/60 Hz  |
| [Ue] tension assignée d'emploi                 | 380...415 V c.a. 50/60 Hz   |
| Technologie différentiel                       | Indépendant de la tension   |
| Pouvoir assigné de coupure et fermeture        | Idm 1500 A<br>Im 1500 A   |
| Courant nominal de court-circuit conditionnel  | 10 kA   |
| [Ui] tension assignée d'isolement              | 500 V c.a. 50/60 Hz   |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs     | 6 kV  |
| Coupure pleinement apparente                   | Oui   |
| Type de commande                               | Touche à bascule  |
| Mode d'installation                            | Enclipsable   |
| Support de montage                             | Rail DIN  |
| Pas de 9 mm                                    | 8   |
| Hauteur  | 91 mm   |
| Largeur  | 72 mm   |
| Profondeur                                     | 73,5 mm   |
| Poids du produit                               | 0,37 kg   |
| Couleur  | Blanc   |
| Durée de vie mécanique                         | 20000 cycle   |
| Durée de vie électrique                        | AC-1: 15000 cycle   |
| Description des verrouillages optionnels       | Appareil de verrouillage à cadenas  |
| Mode de raccordement                           | Borne simple haut ou bas1...35 mm <sup>2</sup> rigide<br>Borne simple haut ou bas1...25 mm <sup>2</sup> souple<br>Borne simple haut ou bas1...25 mm <sup>2</sup> flexible avec virole |
| Longueur de dénudage des fils                  | 14 mm pour haut ou bas connexion  |
| Couple de serrage                              | 3,5 N.m haut ou bas   |

## Environnement

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Normes                                | EN/IEC 61008-1   |
| Certifications du produit             | EAC  |
| Degré de protection IP                | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529 |
| Niveau de pollution                   | 3  |
| Compatibilité électromagnétique       | Résistance d'impulsion 8/20 µs, 3000 A conforme à EN/IEC 61008-1                 |
| Température de fonctionnement         | -25...60 °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       | 8,2 cm    |
| Largeur de l'emballage 1       | 7,5 cm    |
| Longueur de l'emballage 1      | 9,8 cm    |
| Poids de l'emballage 1         | 363,0 g   |
| Type d'emballage 2             | S03       |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 27        |
| Hauteur de l'emballage 2       | 30,0 cm   |
| Largeur de l'emballage 2       | 30,0 cm   |
| Longueur de l'emballage 2      | 40,0 cm   |
| Poids de l'emballage 2         | 10,248 kg |

## Caractéristiques environnementales

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 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 environnemental              | <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</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. |
| Présence d'halogènes                | Produit avec composants plastiques sans halogènes  |

## Garantie contractuelle

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

Interrupteur différentiel IID 4P 63A 300mA-SI-type