

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9, iID interrupteur différentiel 4P 40A 300mA type AC

A9R14440

Statut commercial : Commercialisé

### Principales

Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iID
Type de produit ou équipement	Interrupteur différentiel
Nom de l'appareil	iID
Description des pôles	4P
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	40 A
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	300 mA
Temporisation	Instantané
Type	Type AC

### Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	380...415 V CA 50/60 Hz
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	I <sub>dm</sub> 1500 A I <sub>m</sub> 1500 A
Courant nominal de court-circuit conditionnel	10 kA
[Ui] tension d'isolement	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Courant de pointe	250 A
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Encliquetable
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
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	AC-1 : 15000 cycle
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadénassage
Mode de raccordement	Terminal simple haut ou bas1...35 mm <sup>2</sup> rigide Terminal simple haut ou bas1...25 mm <sup>2</sup> souple Terminal simple haut ou bas1...25 mm <sup>2</sup> flexible avec embout
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/CEI 61008-1
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529
Degré de pollution	3
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A se conformer à EN/CEI 61008-1
Température de fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,5 cm
Largeur de l'emballage 1	8,0 cm
Longueur de l'emballage 1	10,0 cm
Poids de l'emballage 1	361,0 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	10,214 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>

Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.

---

<b>Information sur les exemptions RoHS</b>	<a href="#">Oui</a>
<b>Profil environnemental</b>	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
<b>DEEE</b>	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.
<b>Présence d'halogènes</b>	Produit avec composants plastiques sans halogènes

---

## Garantie contractuelle

---

**Garantie** 18 mois

**Remplacement(s) recommandé(s)**