

# Fiche technique du produit

## Caractéristiques

# A9R11240

Acti9, IID interrupteur différentiel 2P 40A 30mA  
type AC

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	2P
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	40 A
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	30 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	220...240 V AC 50/60 Hz
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Idm 1500 A Im 1500 A
Courant nominal de court-circuit conditionnel	10 kA
[Ui] tension d'isolement	500 V AC 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	4
Hauteur	91 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	73,5 mm
Poids	0,21 kg
Couleur	White
Endurance mécanique	20000 cycle
Endurance électrique	AC-1: 15000 cycles
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadenassage
Type 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 for top or bottom connection
Couple de serrage	3.5 N.m top or bottom

## Environnement

Normes	EN/IEC 61008-1
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529
Degré de pollution	3
Compatibilité électromagnétique	8/20 µs impulse withstand, 250 A conforming to EN/IEC 61008-1
Température de fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

## Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	210 g
Hauteur de l'emballage 1	4,1 cm
Largeur de l'emballage 1	8,5 cm
Longueur de l'emballage 1	10 cm
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	6
Poids de l'emballage 2	1,324 kg
Hauteur de l'emballage 2	11 cm
Largeur de l'emballage 2	9 cm
Longueur de l'emballage 2	26 cm
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	54
Poids de l'emballage 3	12,396 kg
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm

## Offer Sustainability

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

Information sur les exemptions RoHS	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.
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

### Contractual warranty

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