

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9, iID interrupteur différentiel 4P 40A 30mA type AC

A9R11440

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9
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	30 mA
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	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 _{dm} 1500 A I _m 1500 A
Courant nominal de court-circuit conditionnel	10 kA
[Ui] tension assignée 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	Mode commutation régulée
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
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	AC-1: 15000 cycle
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadénassage
Mode de raccordement	Terminal simple haut ou bas 1...35 mm ² rigide Terminal simple haut ou bas 1...25 mm ² flexible Terminal simple haut ou bas 1...25 mm ² flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	3,5 N.m haut ou bas

Environnement

Normes	EN/CEI 61008-1
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
Degré de pollution	3
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A conforme à EN/CEI 61008-1
Température de l'air ambiant pour le 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	8,2 cm
Largeur de l'emballage 1	10 cm
Longueur de l'emballage 1	7,5 cm
Poids de l'emballage 1	359 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	27
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	10,369 kg
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	216
Hauteur de l'emballage 3	50 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	120 cm
Poids de l'emballage 3	94,952 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.) 65

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Oui

[Directive UE RoHS](#) Conforme aux exemptions

Numéro SCIP E30d8de5-e712-4620-931e-4a4cf9525d5a

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire Pas d'opérations particulières de recyclage requises

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