

Fiche technique du produit

Spécifications



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

A9R11240

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 iID
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel (RCCB)
Nom de l'appareil	iID
Description des pôles	2P
Position neutre	Gauche
[In] courant nominal	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	Sortie
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	220...240 V CA 50/60 Hz
Technologie de déclenchement sur courant résiduel	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 assignée d'isolation	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	4
Hauteur	91 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	73,5 mm

Poids Net	0,21 kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	AC-1: 15000 cycle
Description des options de verrouillage	Dispositif de cadenassage
Mode de raccordement	Borne simple haut ou bas 1...35 mm ² rigide Borne simple haut ou bas 1...25 mm ² flexible Borne simple haut ou bas 1...25 mm ² 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/IEC 61008-1
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	3
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A conforme à EN/IEC 61008-1
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	8,500 cm
Largeur de l'emballage 1	4,100 cm
Longueur de l'emballage 1	10,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	210,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	54
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	11,820 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
---------------------------	----



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 du cycle de vie total	43
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Oui
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Numéro SCIP	E30d8de5-e712-4620-931e-4a4cf9525d5a
Régulation REACh	Déclaration REACH
Statut sur la présence d'halogène	Product contains halogen above thresholds

Use Longer

Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	------------

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	Oui
Label 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.