

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9 iID - interrupteur différentiel - 2P - 40A - 300mA - type B - SI - 400V

A9Z64240

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti 9 iID
Type de produit ou équipement	Interrupteur différentiel
Nom de l'appareil	iID
Application	Photovoltaïque Ascenseur
Description des pôles	2P
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	40 A
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	300 mA
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type B-SI (Super Immunisé)
Labels qualité	VDE NF IMQ KEMA

### Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Départ Groupe d'arrivées
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 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 assignée d'isolement	250 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	indication ON/OFF pourprésence de tension LED (vert) signalisation de déclenchement
Mode d'installation	Encliquetable

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Support de montage	Montage direct sur tiges de verrouillage
Pas de 9 mm	8
Hauteur	88 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	79 mm
Poids du produit	350 g
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	15000 cycle
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadenassage
Mode de raccordement	Borne double à l'intérieur1...35 mm² rigide Borne double à l'intérieur1...25 mm² flexible Borne double à l'intérieur1...25 mm² flexible avec embout Borne double arrière1...25 mm² rigide Borne double arrière1...16 mm² flexible Borne double arrière1...16 mm² 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	CEI 61008-2-1 CEI/EN 62423 EN 61008-2-1
Certifications du produit	CCC
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK05
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	IV
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 3 kA conforme à EN/CEI 61008-1
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-25...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	8,500 cm
Largeur de l'emballage 1	7,500 cm
Longueur de l'emballage 1	10,000 cm
Poids de l'emballage 1	333,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	27
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	9,700 kg

## Garantie contractuelle

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

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.)	35
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
<a href="#">Directive UE RoHS</a>	Conforme aux exemptions
Numéro SCIP	C2a63347-7a15-4eaa-acdb-227b8b7a3919
Règlementation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Profil Économie Circulaire	<a href="#">Informations de fin de vie</a>
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