

# 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'isolation	250 V
[Uiimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	indication ON/OFF pour présence de tension LED (vert) signalisation de déclenchement
Mode d'installation	Encliquetable

<b>Support de montage</b>	Montage direct sur tiges de verrouillage
<b>Pas de 9 mm</b>	8
<b>Hauteur</b>	88 mm
<b>Largeur</b>	72 mm
<b>Profondeur</b>	79 mm
<b>Poids du produit</b>	350 g
<b>Couleur</b>	Blanc
<b>Durée de vie mécanique</b>	20000 cycle
<b>Durée de vie électrique</b>	15000 cycle
<b>Verrouillages optionnels</b>	Dispositif de cadenassage
<b>Mode de raccordement</b>	Borne double à l'intérieur1...35 mm <sup>2</sup> rigide Borne double à l'intérieur1...25 mm <sup>2</sup> flexible Borne double à l'intérieur1...25 mm <sup>2</sup> flexible avec embout Borne double arrière1...25 mm <sup>2</sup> rigide Borne double arrière1...16 mm <sup>2</sup> flexible Borne double arrière1...16 mm <sup>2</sup> flexible avec embout
<b>Longueur de dénudage des fils</b>	14 mm for haut ou bas connection
<b>Couple de serrage</b>	3,5 N.m haut ou bas

## Environnement

<b>Normes</b>	CEI 61008-2-1 CEI/EN 62423 EN 61008-2-1
<b>Certifications du produit</b>	CCC
<b>Degré de protection IP</b>	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529
<b>Tenue aux chocs IK</b>	IK05
<b>Degré de pollution</b>	3
<b>Catégorie de surtension</b>	IV
<b>Compatibilité électromagnétique</b>	Tenue aux ondes 8/20 µs, 3 kA conforme à EN/CEI 61008-1
<b>Altitude de fonctionnement</b>	0...2000 m
<b>Température de l'air ambiant pour le fonctionnement</b>	-25...60 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-40...85 °C

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nb produits dans l'emballage 1</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	8,500 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	7,500 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	10,000 cm
<b>Poids de l'emballage 1</b>	333,000 g
<b>Type d'emballage 2</b>	S03
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	27
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	30,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	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 CO<sub>2</sub> eq.) **35**

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 **C2a63347-7a15-4eaa-acdb-227b8b7a3919**

Réglementation REACH [Déclaration REACH](#)

## Use Again

### Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

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