

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 iID - interrupteur différentiel - 4P - 63A - 500mA - type B - SI - 400V

A9Z66463

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 Variateur 3P Ascenseur
Description des pôles	4P
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	63 A
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	500 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	400 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	500 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Coupeure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Indication ON/OFF LED (vert) for présence de tension Signalisation de déclenchement

Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	8
Hauteur	88 mm
largeur	72 mm
Profondeur	79 mm
Poids du produit	415 g
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	15000 cycle
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadénassage
Mode de raccordement	Borne double à l'intérieur1...35 mm ² rigide Borne double à l'intérieur1...25 mm ² flexible Borne double à l'intérieur1...25 mm ² flexible avec embout Borne double arrière1...25 mm ² rigide Borne double arrière1...16 mm ² flexible Borne double arrière1...16 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	CEI 61008-2-1 CEI/EN 62423 EN 61008-2-1
Certifications du produit	CCC
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 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	7,5 cm
Largeur de l'emballage 1	8,5 cm
Longueur de l'emballage 1	10,0 cm
Poids de l'emballage 1	428,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	27
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm

Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	12,009 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.) 117

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


Règlementation 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