

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 iID 4P 25A 30mA B EV RCCB

A9Z51425

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	Chargeur véhicule électrique
Description des pôles	4P
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	25 A
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	30 mA
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type B-EV (véhicule électrique)
Labels qualité	VDE NF

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
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Signalisation de déclenchement Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	8

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

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 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 KC
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	8,2 cm
Largeur de l'emballage 1	7,5 cm
Longueur de l'emballage 1	10,0 cm
Poids de l'emballage 1	449,0 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	12,588 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.)	57
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	B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab
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