

Fiche produit

Caractéristiques

A9Z61480

Acti9 iID - interrupteur différentiel - 4P - 80A - 30mA - type B - SI - 400V

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	80 A
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	30 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
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Indication ON/OFF Pourprésence de tension DEL (vert) 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
Endurance mécanique	20000 cycle

Durée de vie électrique	10000 cycle
Verrouillages optionnels	Dispositif de cadenassage
Mode de raccordement	Borne double face avant1...35 mm ² rigide Borne double face avant1...25 mm ² souple Borne double face avant1...25 mm ² flexible avec embout Borne double arrière1...25 mm ² rigide Borne double arrière1...16 mm ² souple 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[RETURN]KC
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	8,0 cm
Largeur de l'emballage 1	7,5 cm
Longueur de l'emballage 1	10,0 cm
Poids de l'emballage 1	451,0 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	12,614 kg

Durabilité de l'offre

Emballage sans plastique	Oui
Emballage avec carton recyclé	Oui
Numéro SCIP	9e5fad0d-c8bc-4b0a-9fc6-957682374c40
BVB	 Accepté
Réglementation REACH	 Déclaration REACH
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
Sans mercure	Oui
Informations d'exemption RoHS	 Oui
Règlement RoHS chinois	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Communication environnementale	 Profil Environnemental Du Produit
Profil Économie Circulaire	 Informations De Fin De Vie
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
Reprise	No
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	156

Garantie contractuelle

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