

Fiche produit

Spécifications

www.se.com



iPRD-DC 40r 1000PV parafoudre modulaire - 2P -1000VCC -avec transfert à distance

A9L40281

Principales

Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti 9 iPRD PV-DC
Nom abrégé d'appareil	iPRD PV-DC
Type de produit ou de composant	Parafoudre avec cartouche enfichable
Description des pôles	2P
Type de sortie	Contact (sans tension)
Composition de contacts de signalisation	1 SD (1 C/O)
Type de parafoudre	Réseau de distribution électrique
Uoc stc: Maximum open circuit voltage of PV generator in standard test condition	833 V

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 2
Technologie du parafoudre	MOV
[Ue] tension assignée d'emploi	1000 V +/- 10 % c.c.
Courant de décharge maximal [In]	15 kA
Courant de décharge maximal [Imax]	40 kA
Tension maximale de fonctionnement continu [Ucpv]	Mode différentiel: 1000 V L+/L- Mode commun: 1000 V L+/PE Mode commun: 1000 V L-/PE
Niveau de protection de tension maximal [Up]	Mode commun <3,9 kV type 2 L+/PE Mode commun <3,9 kV type 2 L-/PE Mode différentiel <3,9 kV type 2 L+/L-
Type de sectionneur	Sectionneur à commande intégrée
Courant nominal de court-circuit [Iscpv]	200 A
Signalisation locale	Blanc/rouge repère
Tension circuit de signalisation	C.a.: 250 V 50/60 Hz
Courant de sortie signalisation	0.25 A
Mode d'installation	Enclipsable

Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	6
Hauteur	85 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	69 mm
Poids du produit	400 g
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Temps de réponse	<= 25 ns
Mode de raccordement	Borne du type à cage2,5...25 mm² rigide Borne du type à cage2,5...16 mm² souple Borne type tunnel2,5...16 mm² flexible avec virole
Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	3,5 N.m

Environnement

Normes	EN 50539-11:2013 UTE C 61740-51
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	Sur face avant: IP40 Sur la borne: IP20
Degré de protection IK	IK03
Humidité relative	5...95 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,700 cm
Largeur de l'emballage 1	6,300 cm
Longueur de l'emballage 1	9,200 cm
Poids de l'emballage 1	369,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	8,500 cm
Largeur de l'emballage 2	10,000 cm
Longueur de l'emballage 2	28,000 cm
Poids de l'emballage 2	1,540 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	36
Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	14,453 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine)
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Remplacement(s) recommandé(s)