

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 - iPRD-DC 40r 800PV -
parasurtenseur mod - 2P - 840Vcc -
transfert à dist.

A9L40271

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti9 iPRD PV-DC
Nom de l'appareil	iPRD PV-DC
Type de produit ou équipement	Parafoudre à cartouche débrochable
Description des pôles	2P
Type de sortie	Contact (libre de potentiel)
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	666 V

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 2
Technologie du parafoudre	MOV
[Ue] tension assignée d'emploi	800 V +/- 10 % CC
Courant de décharge maximal [In]	15 kA
Courant de décharge maximal [Imax]	40 kA
Tension maximale de fonctionnement continu [Ucpv]	Mode différentiel :800 V L+/L- Mode commun :800 V L+/PE Mode commun :800 V L-/PE
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode différentiel <3 kV type 2 L+/L- Mode commun <3 kV type 2 L+/PE Mode commun <3 kV type 2 L-/PE
Type de sectionneur	Sectionneur à commande intégrée
Signalisation locale	Blanc/rouge repère
Tension circuit de signalisation	CA :250 V 50/60 Hz
Courant de sortie de signalisation	0,25 A
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	6
Hauteur	85 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	69 mm
Poids du produit	400 g

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

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 flexible Borne du type à cage2,5...16 mm² tressé souple
Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	3,5 N.m

Environnement

Normes	EN/IEC 61643-31 UTE C 61740-51
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP40 sur face avant : IP20 sur la borne :
Tenue aux chocs IK	IK03
Humidité relative	5...95 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	7,8 cm
Largeur de l'emballage 1	6,4 cm
Longueur de l'emballage 1	9,2 cm
Poids de l'emballage (Kg)	348 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	8,5 cm
Largeur de l'emballage 2	10,2 cm
Longueur de l'emballage 2	27,7 cm
Poids de l'emballage 2	1,446 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	36
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm
Poids de l'emballage 3	13,567 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----



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

Profil environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

Use Better



Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Numéro SCIP	A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d
Directive UE RoHS	Conforme
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil

Use Longer



Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

Use Again



Réemballer et réusiner

Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Oui
Label DEEE	 Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.