Fiche technique du produit

Spécifications

Acti9 - Parafoudre iPRD1 12,5r - 1P+N - Débro T1 - 350V - Report signal - TT/TN

A9L16282

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti9 iPRD1
Type de produit ou équipement	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	iPRD1 12.5
Application	Distribution
Normes	EN 61643-11:2012 CEI 61643-11:2011
Labels qualité	CE EAC VDE
Description des pôles	1P + N
Signalisation à distance	Avec
Composition de contacts de signalisation	1 SD (1 C/O)
Type de parafoudre	Réseau de distribution électrique
Schéma de liaison à la terre	TN-S TT

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 1 + 2
Technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA (+/- 10 %) à 50/60 Hz
Courant de décharge maximal [In]	20 kA
Courant de décharge maximal [Imax]	50 kA
[Iimp] courant de choc	Mode commun :50 kA N/PE Mode différentiel :12,5 kA L/N
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode différentiel :350 V L/N Mode commun :255 V N/PE
[Up] niveau de protection en tension maximal	<1,5 kV type 1 + 2
Courant résiduel	0,003 mA N/PE
[Ut] surtension temporaire	337 V L/N 5 s tenue 1200 V N/PE 200 ms mode de défaillance en sécurité
Type de sectionneur	Fusible à associer gG 160 A 120 kA standard Disjoncteur associé ComPact NSX160E 80 A 25 kA standard
Signalisation locale	En fonctionnement :indicateur mécanique (blanc) Fin de vie :indicateur mécanique (rouge)

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

Mode d'installation	Encliquetable (rail DIN)
Pas de 9 mm	4
Hauteur	89 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	69 mm
Poids du produit	290 g
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Matière	PA6
Mode de raccordement	Borne du type à cage (phase) 10…25 mm² souple Borne du type à cage (phase) 10…35 mm² rigide Borne du type à cage (terre) 16…25 mm² souple Borne du type à cage (terre) 16…35 mm² rigide
Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	3,5 N.m

Environnement

Tenue aux chocs IK	IK05 conforme à CEI 62262
Degré de pollution	3
Humidité relative	5…95 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…60 °C
Température ambiante de stockage	-40…80 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,500 cm
Largeur de l'emballage 1	8,000 cm
Longueur de l'emballage 1	9,000 cm
Poids de l'emballage 1	326,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	8,500 cm
Largeur de l'emballage 2	10,000 cm
Longueur de l'emballage 2	27,500 cm
Poids de l'emballage 2	2,032 kg
Type d'emballage 3	S02
Nb produits dans l'emballage 3	18
Hauteur de l'emballage 3	15,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	6,364 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

Communication environnementale	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conforme
Numéro SCIP	A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d
Règlementation REACh	Déclaration REACh
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS pour la Chine

Use Again

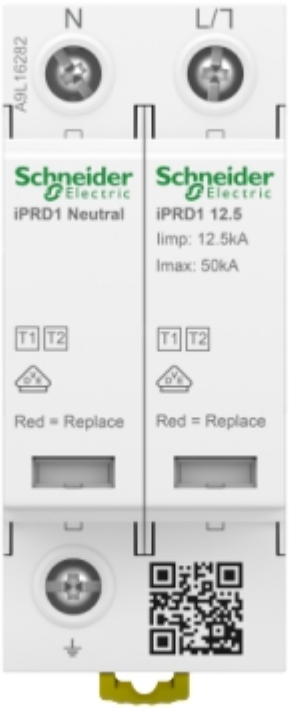
Réemballer et réusiner

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**

Fiche technique du produit

A9L16282

Image of product / Alternate images

Alternative