Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 - Parafoudre PRD1 35r 1P - Débro type1 - 440V - report signalis - TT TN IT

16649

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	PRD1
Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti9 PRD1
Type de produit ou équipement	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	PRD1 35r
Application de l'appareil	Distribution
Normes	EN 61643-11 CEI 61643-11
Certifications du produit	CE
Labels qualité	NF
Description des pôles	1P
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	IT TN-C

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 1
Technologie du parafoudre	Éclateur
[Ue] tension assignée d'emploi	400/690 V CA
Courant de décharge maximal [In]	Mode commun :35 kA (L/PE) Mode différentiel :35 kA (L/N)
Courant de décharge maximal [Imax]	Mode différentiel :50 kA L/N
[Iimp] courant de choc	Mode différentiel :35 kA L/N Mode commun :35 kA L/PE 17,5 As
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode commun :440 V L/PE Mode différentiel :440 V L/N
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun <2,5 kV type 1 L/PE
[Ut] surtension temporaire	580 V L/N 5 s tenue 800 V N/PE 7200 s tenue 1640 V L/N 0,2 s mode de défaillance en sécurité
[If] courant de suite	50 kA mode différentiel L/N
Courant de court-circuit nominal : double défaut [Isccr]	50 kA

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

Type de sectionneur	Disjoncteur associé NSX 160B 160 A - Icu 10 kA Disjoncteur associé NSX 160B 160 A - Icu 15 kA Disjoncteur associé NSX 160B 160 A - Icu 25 kA Disjoncteur associé NSX160F 160 A - Icu 36 kA Disjoncteur associé NSX160N 160 A - Icu 50 kA Fusible à associer gG 400 A
Tension circuit de signalisation	1 A/250 V CA 1 A/30 V CC
Mode d'installation	Encliquetable (rail DIN)
Pas de 9 mm	4
Hauteur	99 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	71 mm
Poids du produit	401 g
Couleur	Gris anthracite (RAL 7016)
Courant de terre résiduel [Ipe]	0,005 mA
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 10…25 mm² flexible Borne du type à cage (haut ou bas) 16…35 mm² rigide
Couple de serrage	4,5 N.m
Courant d'impulsion	35 kA
Code de compatibilité	PRD1_35r
Segment de marché	Petits commerces

Environnement

Degré de protection IP	IP20
Tenue aux chocs IK	IK05 se conformer à CEI 62262
Humidité relative	5…95 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…60 °C
Température de l'air ambiant pour le stockage	-40…85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	4,500 cm
Largeur de l'emballage 1	8,200 cm
Longueur de l'emballage 1	11,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	426,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	22
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	9,624 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 >

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 Again

Réemballer et réusiner

Profil de circularité	**Pas d'opérations particulières de recyclage requises**
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.**