Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 - Parasurtenseur modulaire iPRD40 - 1P+N - 350V

A9L40500

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	IPRD
Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti9 iPRD
Type de produit ou équipement	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	iPRD40
Application de l'appareil	Distribution
Normes	EN 61643-11 :2012 CEI 61643-11 :2011
Certifications du produit	CE
Labels qualité	KEMA-KEUR NF
Description des pôles	1P + N
Signalisation à distance	Sans
Type de parafoudre	Réseau de distribution électrique
Schéma de liaison à la terre	TN-S TT

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 2
Technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA (+/- 10 %) à 50/60 Hz
Courant de décharge maximal [In]	Mode commun :15 kA (L/PE) Mode commun :15 kA (N/PE) Mode différentiel :15 kA (L/N)
Courant de décharge maximal [Imax]	Mode commun :40 kA L/PE Mode commun :40 kA N/PE Mode différentiel :40 kA L/N
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode commun :260 V N/PE Mode commun :350 V L/PE Mode différentiel :350 V L/N
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun 1,4 kV type 2 N/PE Mode différentiel 1,4 kV type 2 L/N
[Ut] surtension temporaire	337 V L/N 5 s tenue 1200 V N/PE 200 ms mode de défaillance en sécurité 442 V L/PE 5 s tenue 1453 V L/PE 200 ms mode de défaillance en sécurité

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Type de sectionneur	Disjoncteur associé iC60H 40 A courbe C - Icu 15 kA Disjoncteur associé iC60N 40 A courbe C - Icu 10 kA Disjoncteur associé NG125H 40 A courbe C - Icu 36 kA Disjoncteur associé NG125L 40 A courbe C - Icu 50 kA Disjoncteur associé NG125N 40 A courbe C - Icu 25 kA Fusible à associer gG 63 A - Icu 15 kA Fusible à associer gG 80 A - Icu 50 kA
Mode d'installation	Encliquetable (rail DIN)
Pas de 9 mm	4
Hauteur	85 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	69 mm
Poids Net	0,211 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Courant de terre résiduel [Ipe]	0,6 mA 0,003 mA
Mode de raccordement	Borne du type à cage (dessous) 2,5…35 mm² Borne du type à cage (partie supérieure) 2,5…35 mm²
Couple de serrage	2,5 N.m
Code de compatibilité	IPRD40

Environnement

Tenue aux chocs IK	IK03 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 ambiante pour le stockage	-40…85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	5 cm
Largeur de l'emballage 1	8 cm
Longueur de l'emballage 1	9 cm
Poids de l'emballage (Kg)	238 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	9 cm
Largeur de l'emballage 2	10 cm
Longueur de l'emballage 2	28 cm
Poids de l'emballage 2	1,489 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	54
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	13,97 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
Règlement de l'OCDE sur les PFAS	Article contient PFAS Chemicals
Statut sur la présence d'halogène	Le produit contient des halogènes au-delà des seuils
Sans silicone	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.