

Fiche produit

Caractéristiques

A9L16482

Acti9 Parafoudre iPRD1 12,5r - debro type1 -
3P+N - 350V - report signal - TT TN



Principales

Gamme de produits	Acti9
Nom du produit	Acti9 iPRD1
Type de produit ou de composant	Parafoudre
Nom abrégé d'appareil	IPRD1 12,5
Application de l'appareil	Distribution
Normes	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Labels qualité	CE EAC VDE
Description des pôles	3P + 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	TT TN-S

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 1 + 2
Technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230/400 V c.a. (+/- 10 %) à 50...60 Hz
[In] courant nominal de décharge	20 kA
[Imax] courant de décharge maximal	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
Niveau de protection de tension maximal [Up]	<1,5 kV type 1 + 2
Courant résiduel	0,003 mA N/PE
[Ut] surtension temporaire	337 V L/N 5 s résistance 1200 V N/PE 200 ms mode sans défaillance
Type de sectionneur	Fusible associé gG 160 A 120 kA standard Disjoncteur associé Compact NSX160E 80 A 25 kA standard
Signalisation locale	Fonctionnant: indicateur mécanique (blanc) Fin de vie: indicateur mécanique (rouge)
Mode d'installation	Enclipsable (Rail DIN)
Pas de 9 mm	8
Hauteur	89 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	69 mm
Poids du produit	619 g
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Matière	PA6

Mode de raccordement	Borne du type à cage (phase) 10...25 mm ² souple Borne du type à cage (phase) 10...35 mm ² rigide Borne du type à cage (terre) 16...25 mm ² souple Borne du type à cage (terre) 16...35 mm ² rigide
Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	3,5 N.m

Environnement

Degré de protection IK	IK05 conforme à IEC 62262
Niveau de pollution	3
Humidité relative	5...95 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...80 °C

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,000 cm
Largeur de l'emballage 1	8,000 cm
Longueur de l'emballage 1	9,300 cm
Poids de l'emballage 1	649,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	3
Hauteur de l'emballage 2	8,500 cm
Largeur de l'emballage 2	9,700 cm
Longueur de l'emballage 2	28,000 cm
Poids de l'emballage 2	2,596 kg
Type d'emballage 3	S02
Nb produits dans l'emballage 3	9
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	6,446 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
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Profil environnemental	 Profil Environnemental Du Produit
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.

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------