

Fiche produit

Caractéristiques

A9L40501

Acti9 - Parafoudre iPRD40r - 1PN - 40kA - 350V - avec report de signalisation



Principales

Gamme de produit	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iPRD
Type de produit ou équipement	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	iPRD40r
Application	Distribution
Normes	EN 61643-11:2012 CEI 61643-11:2011
Certifications du produit	CE
Labels qualité	NF KEMA-KEUR
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	TT TN-S

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 2
Technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230/400 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 différentiel : 350 V L/N
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun <1,4 kV type 2 N/PE Mode différentiel <1,6 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 1455 V L/PE 200 ms mode de défaillance en sécurité
Type de sectionneur	Disjoncteur associé iC60H 50 A courbe C - Icu 15 kA Disjoncteur associé iC60N 40 A courbe C - Icu 10 kA Disjoncteur associé NG125H 63 A courbe C - Icu 36 kA Disjoncteur associé NG125L 63 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
Tension circuit de signalisation	0,25 A/250 V CA 50/60 Hz
Mode d'installation	Encliquetable (rail DIN)
Pas de 9 mm	4
Hauteur	85 mm
Largeur	36 mm

Profondeur	69 mm
Poids du produit	220 g
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Courant de terre résiduel [I _{pe}]	0,003 MA 0,6 mA
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 4...16 mm ² souple Borne du type à cage (haut ou bas) 4...16 mm ² flexible avec embout Borne du type à cage (haut ou bas) 2,5...25 mm ² rigide
Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	3,5 N.m




Environnement

Tenue aux chocs IK	IK03 se conformer à CEI 62262
Humidité relative	5...95 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,2 cm
Largeur de l'emballage 1	7,2 cm
Longueur de l'emballage 1	9,2 cm
Poids de l'emballage 1	248 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	8,5 cm
Largeur de l'emballage 2	10 cm
Longueur de l'emballage 2	27,8 cm
Poids de l'emballage 2	1,561 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	14,552 kg

Durabilité de l'offre

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

Garantie contractuelle

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