

Fiche produit

Caractéristiques

A9L40421

Acti9 - parafoudre iPRD 40r - 40kA - 460V - 4P
- IT avec report de signalisation



Principales

Range of product	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iPRD
Fonction produit	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	IPRD40r
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	4P
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

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 2
Technologie du parafoudre	MOV
[Ue] tension assignée d'emploi	230/400 V CA (+/- 10 %) à 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Mode commun: 15 kA (L/PE) Mode commun: 15 kA (N/PE)
[Imax] maximum discharge current	Mode commun: 40 kA L/PE Mode commun: 40 kA N/PE
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode commun: 460 V L/PE
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun <2,2 kV type 2 L/PE Mode commun <2,2 kV type 2 N/PE
[Ut] surtension temporaire	337 V L/N 5 s tenue 1455 V L/PE 200 ms mode de défaillance en sécurité 1455 V N/PE 200 ms mode de défaillance en sécurité
Type de sectionneur	Disjoncteur associé iC60L 20 A courbe C - Icu 25 kA Fusible à associer gG 63 A - Icu 15 kA Fusible à associer gG 80 A - Icu 50 kA
[Iscrr] short-circuit current rating	50 kA
[Iscrr] short-circuit current rating : double fault	5 kA 415 V Ph/Ph
Tension circuit de signalisation	0,25 A/250 V AC 50/60 Hz
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	8
Hauteur	85 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	69 mm
Poids du produit	450 g
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Temps de réponse	<= 25 ns
[Ipe] Ground residual current	0,6 mA
Type de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 2,5...25 mm ² rigide 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

Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	3.5 N.m

Environnement

Normes	EN 61643-11:2012 CEI 61643-11:2011
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP40 sur face avant: se conformer à CEI 60529 IP20 appareil seul: se conformer à CEI 60529
Humidité relative	5...95 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,450 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,700 dm
Largeur de l'emballage 1	0,720 dm
Longueur de l'emballage 1	0,900 dm

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	 Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme  Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine

Garantie contractuelle

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