

# Fiche produit

## Caractéristiques

# A9L65501

Acti9, iPRD 65r parafoudre 1PN, 65kA 350V, avec report signalisation



### Principales

Range of product	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iPRD
Fonction produit	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	IPRD65r
Fonction de l'appareil	Distribution
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	TN-S TT

### Complémentaires

Classe de parafoudre	Type &nbsp; 2
Technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230/400 V CA (+/- 10 %) à 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Mode commun: 20 kA (L/PE) Mode commun: 20 kA (N/PE) Mode différentiel: 20 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Mode commun: 65 kA L/PE Mode commun: 65 kA N/PE Mode différentiel: 65 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 <1,5 kV type &nbsp; 2 N/PE Mode différentiel <1,5 kV type &nbsp; 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
Type de sectionneur	Disjoncteur associé iC60N 50 A courbe C - Icu 10 kA Disjoncteur associé iC60H 50 A courbe C - Icu 15 kA Disjoncteur associé NG125N 50 A courbe C - Icu 25 kA Disjoncteur associé NG125H 100 A courbe C - Icu 36 kA Disjoncteur associé NG125L 100 A courbe C - Icu 50 kA Fusible à associer gG 80 A - Icu 50 kA
[Iscrr] short-circuit current rating	50 kA
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	4
Hauteur	85 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	69 mm
Poids du produit	0,238 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003)

Temps de réponse	<= 25 ns
[I <sub>pe</sub> ] Ground residual current	0,003 MA 0,6 mA
Type de raccordement	Borne du type à cage (dessous) 2,5...35 mm <sup>2</sup> Borne du type à cage (partie supérieure) 2,5...35 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage	2,5 N.m

## Environnement

Normes	EN 61643-11:2012 CEI 61643-11:2011
Certifications du produit	CE
Labels qualité	NF KEMA-KEUR
Degré de protection IP	IP40 sur face avant: se conformer à CEI 60529 IP20 appareil seul: se conformer à CEI 60529
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

Poids de l'emballage (Kg)	0,271 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,400 dm
Largeur de l'emballage 1	0,800 dm
Longueur de l'emballage 1	0,900 dm

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>

## Garantie contractuelle

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