



### Principales

Range of product	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iPRD
Type de produit ou de composant	Parafoudre avec cartouche enfichable
Nom abrégé d'appareil	IPRD8r
Application 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 + 3
Technologie du parafoudre	MOV
[Ue] tension assignée d'emploi	230/400 V c.a. (+/- 10 %) à 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Mode commun: 2,5 kA (L/PE) Mode commun: 2,5 kA (N/PE)
[Imax] maximum discharge current	Mode commun: 8 kA L/PE Mode commun: 8 kA N/PE
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode commun: 460 V L/PE
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun <1,6 kV type 2 L/PE Mode commun <1,8 kV type 3 L/PE Mode commun <1,6 kV type 2 N/PE Mode commun <1,8 kV type 3 N/PE
[Ut] surtension temporaire	337 V L/N 5 s résistance 1455 V L/PE 200 ms mode sans défaillance 1455 V N/PE 200 ms mode sans défaillance

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Type de sectionneur	Disjoncteur associé iC60L 10 A[Espace] courbe [Espace]C - Icu 25 kA Disjoncteur associé iC60N 10 A[Espace] courbe [Espace]C - Icu 10 kA Disjoncteur associé iC60H 10 A[Espace] courbe [Espace]C - Icu 15 kA Fusible associé gG 25 A - Icu 15 kA Fusible associé gG 80 A - Icu 50 kA
[Iscrr] short-circuit current rating : double fault	5 kA 415 V Ph/Ph
Tension circuit de signalisation	0.25 A/250 V c.a. 50/60 Hz
Mode d'installation	Enclipsable
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
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 2,5...25 mm <sup>2</sup> rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 4...16 mm <sup>2</sup> souple Borne du type à cage (haut ou bas) 4...16 mm <sup>2</sup> flexible avec virole
Couple de serrage	3,5 N.m

## Environnement

Normes	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	Sur face avant: IP40 conforme à IEC 60529 Intégré: IP20 conforme à IEC 60529
Humidité relative	5...95 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C

## Emballage

Poids de la boîte (livres)	0,490 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,780 dm
Largeur de l'emballage 1	0,800 dm
Longueur de l'emballage 1	0,920 dm

## Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
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
----------	---------

---