



### Principales

Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti 9 iPRD
Type de produit ou équipement	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	iPRD20r
Application	Distribution
Normes	EN 61643-11:2012 CEI 61643-11:2011
Certifications du produit	CE
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 &nbsp;2
Technologie du parafoudre	MOV
[Ue] tension assignée d'emploi	230/400 V CA (+/- 10 %) à 50/60 Hz
Courant de décharge maximal [In]	Mode commun :5 kA (L/PE) Mode commun :5 kA (N/PE)
Courant de décharge maximal [Imax]	Mode commun :20 kA L/PE Mode commun :20 kA N/PE
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode commun :460 V L/PE
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun <1,8 kV type &nbsp;2 L/PE Mode commun <1,8 kV type &nbsp;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
Courant de court-circuit nominal : double défaut [Iscrr]	5 kA 415 V Ph/Ph
Type de sectionneur	Disjoncteur associé iC60N 20 A courbe C - Icu 10 kA Disjoncteur associé iC60H 20 A courbe C - Icu 15 kA Disjoncteur associé iC60L 20 A courbe C - Icu 25 kA Fusible à associer gG 40 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	8
Hauteur	85 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	69 mm
Poids du produit	450 g
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Courant de terre résiduel [Ipe]	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 embout

Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	3,5 N.m

## Environnement

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	7 cm
Largeur de l'emballage 1	7,2 cm
Longueur de l'emballage 1	9 cm
Poids de l'emballage 1	490 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	3
Hauteur de l'emballage 2	9 cm
Largeur de l'emballage 2	10 cm
Longueur de l'emballage 2	28 cm
Poids de l'emballage 2	1,535 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	27
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	14,348 kg

## Durabilité de l'offre

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

## Garantie contractuelle

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