



### 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	iPRD8r
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	TN-S TT

### Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 2 + 3
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 :2,5 kA (L/PE) Mode commun :2,5 kA (N/PE) Mode différentiel :2,5 kA (L/N)
Courant de décharge maximal [Imax]	Mode commun :8 kA L/PE Mode commun :8 kA N/PE Mode différentiel :8 kA L/N
[Uoc] tension en circuit ouvert	10 kV type 3 mode commun N/PE 10 kV type 3 mode différentiel 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 <1,1 kV type 3 N/PE Mode différentiel <1 kV type 2 L/N Mode différentiel <1,1 kV type 3 L/N Mode commun <1,4 kV type 2 N/PE
[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
Type de sectionneur	Disjoncteur associé iC60L 10 A courbe C - Icu 25 kA Disjoncteur associé iC60N 10 A courbe C - Icu 10 kA Disjoncteur associé iC60H 10 A courbe C - Icu 15 kA Fusible à associer gG 25 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	0,215 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Courant de terre résiduel [Ipe]	0,003 MA 0,6 mA
Mode 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

Tenue aux chocs IK	IK03 conforming to 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

## 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>
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>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>