

# Fiche produit

## Caractéristiques

# A9L40301

## Acti9 - Parafoudre iPRD40r - 3P - 40kA - 350V - avec report de signalisation



### 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	iPRD40r
Application	Distribution
Normes	EN 61643-11:2012 CEI 61643-11:2011
Certifications du produit	CE
Labels qualité	NF KEMA-KEUR
Description des pôles	3P
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-C IT 230

### 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 : 15 kA (L/PE) Mode commun : 15 kA (N/PE)
Courant de décharge maximal [Imax]	Mode commun : 40 kA L/PE
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode commun : 350 V L/PE
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun < 1,6 kV type &nbsp; 2 L/PE
[Ut] surtension temporaire	337 V L/N 5 s tenue 1200 V N/PE 200 ms mode de défaillance en sécurité
Type de sectionneur	Disjoncteur associé iC60H 50 A courbe C - Icu 15 kA Disjoncteur associé iC60N 40 A courbe C - Icu 10 kA Disjoncteur associé NG125H 63 A courbe C - Icu 36 kA Disjoncteur associé NG125L 63 A courbe C - Icu 50 kA Disjoncteur associé NG125N 40 A courbe C - Icu 25 kA Fusible à associer gG 63 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	6
Hauteur	85 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	69 mm
Poids du produit	0,323 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Courant de terre résiduel [Ipe]	0,6 MA 0,003 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 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

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,5 cm
Largeur de l'emballage 1	6,5 cm
Longueur de l'emballage 1	9 cm
Poids de l'emballage 1	351 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	8,5 cm
Largeur de l'emballage 2	9,7 cm
Longueur de l'emballage 2	27,5 cm
Poids de l'emballage 2	1,471 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	36
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	13,823 kg

## 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
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
----------	---------