

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9 - Parafoudre iPRD - 8r - 8kA - 350V - 3PN avec report de signalisation

A9L08601

**Statut commercial: Commercialisé**

## Principales

Gamme de produit	IPRD
Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti9 iPRD
Type de produit ou équipement	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	iPRD8r
Application de l'appareil	Distribution
Normes	EN 61643-11 :2012 CEI 61643-11 :2011
Certifications du produit	CE
Labels qualité	NF KEMA-KEUR
Description des pôles	3P + 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 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

<b>[Ut] surtension temporaire</b>	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
<b>Type de sectionneur</b>	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
<b>Tension circuit de signalisation</b>	0,25 A/250 V CA 50/60 Hz
<b>Mode d'installation</b>	Encliquetable (rail DIN)
<b>Pas de 9 mm</b>	8
<b>Hauteur</b>	85 mm
<b>Largeur</b>	72 mm
<b>Profondeur</b>	69 mm
<b>Poids Net</b>	0,421 kg
<b>Couleur</b>	Blanc (RAL 9003)
<b>Courant de terre résiduel [Ipe]</b>	0,6 mA 0,003 mA
<b>Mode de raccordement</b>	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>
<b>Couple de serrage</b>	2,5 N.m
<b>Code de compatibilité</b>	IPRD8r

## Environnement

<b>Tenue aux chocs IK</b>	IK03 se conformer à CEI 62262
<b>Humidité relative</b>	5...95 %
<b>Altitude de fonctionnement</b>	2000 m
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	-25...60 °C
<b>Température ambiante pour le stockage</b>	-40...85 °C

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nombre d'unité par paquet</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	7,7 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	8,1 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	9,2 cm
<b>Poids de l'emballage (Kg)</b>	455 g
<b>Type d'emballage 2</b>	BB1
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	3
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	8,3 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	10,2 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	27,7 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	1,433 kg
<b>Type d'emballage 3</b>	S03
<b>Nb produits dans l'emballage 3</b>	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	13,359 kg

---

## Garantie contractuelle

---

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

## Use Better

### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
<a href="#">Directive RoHS UE</a>	Conforme
Numéro SCIP	A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d
Régulation REACh	<a href="#">Déclaration REACh</a>

## Use Again

### Réemballer et réusiner

Profil de circularité	<a href="#">Informations de fin de vie</a>
Reprise	Oui
Label DEEE	 Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.