

Fiche produit

Spécifications



Parafoudre modulaire iPRD40 - 3P + N - 350V

A9L40600

Principales

gamme de produits	IPRD
gamme de produits	Acti 9
nom du produit	Acti9 iPRD
type de produit ou de composant	Parafoudre avec cartouche enfichable
nom abrégé d'appareil	iPRD40
application de l'appareil	Distribution
normes	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
certifications du produit	CE
labels qualité	KEMA-KEUR NF
description des pôles	3P + N
signalisation à distance	Sans
type de parafoudre	Réseau de distribution électrique
schéma de liaison à la terre	TT TN-S

Complémentaires

classe de parafoudre	Type 2
technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230/400 V c.a. (+/- 10 %) à 50/60 Hz
[In] courant nominal de décharge	Mode commun: 15 kA (L/PE) Mode commun: 15 kA (N/PE) Mode différentiel: 15 kA (L/N)
[Imax] courant de décharge maximal	Mode commun: 40 kA L/PE Mode commun: 40 kA N/PE Mode différentiel: 40 kA 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
niveau de protection de tension maximal [Up]	Mode commun <1,4 kV type 2 N/PE Mode différentiel <1,4 kV type 2 L/N
[Ut] surtension temporaire	337 V L/N 5 s résistance 1200 V N/PE 200 ms mode sans défaillance 442 V L/PE 5 s résistance 1453 V L/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 iC60H 40 A[Espace] courbe [Espace]C - Icu 15 kA Disjoncteur associé iC60N 40 A[Espace] courbe [Espace]C - Icu 10 kA Disjoncteur associé NG125H 40 A[Espace] courbe [Espace]C - Icu 36 kA Disjoncteur associé NG125L 40 A[Espace] courbe [Espace]C - Icu 50 kA Disjoncteur associé NG125N 40 A[Espace] courbe [Espace]C - Icu 25 kA Fusible associé gG 63 A - Icu 15 kA Fusible associé gG 80 A - Icu 50 kA
mode d'installation	Enclipsable (Rail DIN)
pas de 9 mm	8
hauteur	85 mm
largeur	72 mm
profondeur	69 mm
poids du produit	0,414 kg
couleur	Blanc (RAL 9003)
[Ipe] Courant résiduel	0,003 mA 0,6 mA
mode de raccordement	Borne du type à cage (dessous) 2,5...35 mm² Borne du type à cage (partie supérieure) 2,5...35 mm²
couple de serrage	2,5 N.m
code de compatibilité	IPRD40

Environnement

degré de protection IK	IK03 conforming to IEC 62262
humidité relative	5...95 %
altitude de fonctionnement	2000 m
température de fonctionnement	-25...60 °C
température ambiante pour le stockage	-40...85 °C

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unités dans l'emballage	1
Hauteur de l'emballage 1	8,000 cm
Largeur de l'emballage 1	8,000 cm
Longueur de l'emballage 1	9,000 cm
Poids de la boîte (livres)	442,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	3
Hauteur de l'emballage 2	9,000 cm
Largeur de l'emballage 2	10,000 cm
Longueur de l'emballage 2	28,000 cm
Poids de l'emballage 2	1,393 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	27
Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm

Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	13,068 kg

Garantie contractuelle

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



Environmental Data

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

[Environmental Data expliquées >](#)

[Comment évaluer la durabilité des produits >](#)



Empreinte environnementale

Profil environnemental du produit (PEP)

[Profil environnemental du Produit](#)

Use Better



Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Numéro SCIP	A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d
Directive européenne RoHS	conforme
Réglementation REACH	La référence contient des substances extrêmement préoccupantes au-dessus du seuil
Sans silicone	Non

Use Longer



Extension de durée de vie

Réparation	Non
------------	-----

Use Again



Réparer et refabriquer

Profil Économie Circulaire	Informations de fin de vie
Reprise	Oui
Label DEEE	Le produit doit être mis au rebut sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne doit jamais se retrouver dans des poubelles