

Fiche technique du produit

Spécifications



Parafoudre modulaire iPF K20 - 1 pôle + N - 340 V

A9L15692

Principales

Gamme de produit	IPF K
Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti9 iPF K
Type de produit ou équipement	Parafoudre
Nom de l'appareil	iPF K
Application de l'appareil	Distribution
Normes	CEI 61643-11 :2011
Certifications du produit	CE EAC
Description des pôles	1P + N
Signalisation à distance	Sans
Type de parafoudre	Réseau de distribution électrique
Schéma de liaison à la terre	TN-S TT

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 2
Technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA (+/- 10 %) à 50/60 Hz
Courant de décharge maximal [In]	Mode commun :5 kA (L/PE) Mode commun :5 kA (N/PE) Mode différentiel :5 kA (L/N)
Courant de décharge maximal [Imax]	Mode commun :20 kA L/PE Mode commun :20 kA N/PE Mode différentiel :20 kA L/N
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode commun :340 V L/PE Mode commun :260 V N/PE Mode différentiel :340 V L/N
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun <1,5 kV type 2 N/PE Mode différentiel <1,1 kV type 2 L/N
[Ut] surtension temporaire	337 V L/N 5 s tenue 442 V L/PE 5 s tenue 1200 V N/PE 200 ms tenue 1453 V L/PE 200 ms tenue
Type de sectionneur	Disjoncteur associé iK60N 20 A courbe C - Icu 6 kA Fusible à associer gG 25 A - Icu 25 kA
Tension circuit de signalisation	0,25 A/250 V CA 50/60 Hz
Mode d'installation	Encliquetable (rail DIN)

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

Pas de 9 mm	4
Hauteur	81 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	69 mm
Poids du produit	210 g
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Courant de terre résiduel [Ipe]	0,003 mA
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 25 mm² rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 16 mm² flexible Borne du type à cage (haut ou bas) 16 mm² flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	11 mm
Couple de serrage	3,5 N.m
Code de compatibilité	IPF K 20

Environnement

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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	7,000 cm
Largeur de l'emballage 1	4,500 cm
Longueur de l'emballage 1	8,500 cm
Poids de l'emballage (Kg)	205,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	8,500 cm
Largeur de l'emballage 2	9,500 cm
Longueur de l'emballage 2	27,500 cm
Poids de l'emballage 2	1,293 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	72
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	15,901 kg

Garantie contractuelle

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



Environmental Data

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 >](#)

[Comment évaluons-nous la durabilité des produits >](#)



Empreinte environnementale

Profil environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

Use Better



Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé

Non

Emballage sans plastique

Non

Numéro SCIP

0bbc2178-3d34-4158-9394-3fac14d7c7ed

Directive UE RoHS

[Conforme Par Exemption](#)

Règlementation REACH

[Référence contenant des SVHC au-delà du seuil](#)

Use Longer



Prolongation de vie

Réparation

Non

Use Again



Réemballer et réusiner

Profil de circularité

[Informations de fin de vie](#)

Reprise

Non

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.