

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 - Parafoudre iQuick PRD20r - 1P+N avec report de signalisation

A9L16295

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	iQuick PRD
Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti 9 iQuick PRD
Type de produit ou équipement	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	iQuick PRD20r
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	TT TN-S

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 :264 V N/PE Mode différentiel :350 V L/N
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun <1,7 kV type 2 N/PE Mode différentiel <1,7 kV type 2 L/N
[Ut] surtension temporaire	1200 V N/PE 200 ms tenue 415 V L/N 5 s tenue 440 V L/N 7200 s mode de défaillance en sécurité
Courant de court-circuit nominal : double défaut [Iscrr]	25 kA

Type de sectionneur	Disjoncteur à commande intégrée - Icu 25 kA
Tension circuit de signalisation	2 A/250 V CA 50/60 Hz
Mode d'installation	Encliquetable (rail DIN)
Pas de 9 mm	8
Hauteur	91,4 mm
largeur	72 mm
Profondeur	75,9 mm
Poids du produit	435 g
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Courant de terre résiduel [Ipe]	1 mA
Raccordement	Borne du type à cage (L/N) 2,5...25 mm ² rigide Borne du type à cage (terre) 2,5...25 mm ² rigide Borne du type à cage (L/N) 2,5...25 mm ² flexible Borne du type à cage (terre) 2,5...25 mm ² flexible Borne du type à cage (L/N) 2,5...35 mm ² flexible avec embout Borne du type à cage (terre) 2,5...25 mm ² flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	11 mm
Couple de serrage	2,5 N.m
Code de compatibilité	IQuick PRD20r

Environnement

Tenue aux chocs IK	IK05 conforme à IEC 62262
Humidité relative	5...95 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...80 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	9,0 cm
Largeur de l'emballage 1	9,0 cm
Longueur de l'emballage 1	10,0 cm
Poids de l'emballage 1	481,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	27
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	13,433 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

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 >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 4

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Pourcentage minimum de plastiques recyclés 12

Emballage avec carton recyclé Non

Emballage sans plastique Oui

[Directive UE RoHS](#) Conforme

Numéro SCIP A3e675c6-58d9-493e-807c-a277ebc5d03f

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réuser

Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

Reprise No

DEEE  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles