



Principales

Range of product	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iQuick PRD
Type de produit ou de composant	Parafoudre avec cartouche enfichable
Nom abrégé d'appareil	iQuick PRD40r
Application de l'appareil	Distribution
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	TN-S TT

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 2
Technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V c.a. (+/- 10 %) à 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Mode commun: 20 kA (L/PE) Mode commun: 20 kA (N/PE) Mode différentiel: 20 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	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: 264 V N/PE Mode commun: 350 V L/PE Mode différentiel: 350 V L/N
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun <1,5 kV type 2 L/PE Mode commun <1,5 kV type 2 N/PE Mode différentiel <2,5 kV type 2 L/N

Type de sectionneur	Disjoncteur intégré - Icu 20 kA
[Iscrr] short-circuit current rating	20 kA
Tension circuit de signalisation	2 A/250 V c.a. 50/60 Hz
Mode d'installation	Enclipsable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	8
Hauteur	94 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	75,9 mm
Poids du produit	0,44 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Temps de réponse	<= 25 ns
Mode de raccordement	Borne du type à cage (partie supérieure) 2,5...35 mm ² Borne du type à cage (dessous) 2,5...25 mm ²
Couple de serrage	2,5 N.m

Environnement

Normes	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certifications du produit	CE
Labels qualité	KEMA-KEUR NF
Degré de protection IP	Sur face avant: IP40 conforme à IEC 60529 Intégré: IP20 conforme à IEC 60529
Degré de protection IK	IK05 conforme à IEC 62262
Humidité relative	5...90 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unités dans l'emballage	1
Poids de la boîte (livres)	496 g
Hauteur de l'emballage 1	8,7 cm
Largeur de l'emballage 1	9 cm
Longueur de l'emballage 1	10 cm
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	27
Poids de l'emballage 2	13,843 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine

Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.

Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
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.

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------
