

Statut commercial: Commercialisé



Principales

Gamme de produits	IQuick PRD
Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iQuick PRD
Fonction produit	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom abrégé de l'appareil	IQuick PRD8r
Fonction de l'appareil	Distribution
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
[Uoc] tension en circuit ouvert	10 kV type 3 mode commun L/PE 10 kV type 3 mode commun N/PE 10 kV type 3 mode différentiel L/N

Complémentaires


Classe de parafoudre	Type 2 + 3
Technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V (+/- 10 %) CA 50/60 Hz 400 V (+/- 10 %) CA 50/60 Hz
Courant nominal de décharge	Mode commun : 2 kA L/PE Mode commun : 2 kA N/PE Mode différentiel : 2 kA L/N
Courant de décharge maximal	Mode commun : 8 kA L/PE Mode commun : 8 kA N/PE Mode différentiel : 8 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	1.2 kV type 2 mode différentiel L/N 1.4 kV type 3 mode commun L/PE 1.4 kV type 3 mode différentiel L/N 1.5 kV type 2 mode commun L/PE 1.5 kV type 2 mode commun N/PE 1.5 kV type 3 mode commun N/PE
Type de sectionneur	Disjoncteur intégré - Icu 25 kA
Résistance de court-circuit	25 kA
Signalisation locale	Repère couleur: blanc/rouge
Tension circuit de signalisation	2 A/250 V AC 50/60 Hz
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	14.7
Hauteur	94 mm
Largeur	131,5 mm
Profondeur	75,9 mm
Poids	0.84 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Temps de réponse	<= 25 ns

Mode de raccordement	Borne du type à cage, dessous 2,5...25 mm ² Borne du type à cage, partie supérieure 2,5...25 mm ²
Couple de serrage	2.5 N.m
Code de comptabilité	IQuick PRD8r

Environnement

Normes	EN 61643-11 : 2012 CEI 61643-11 : 2011
Certifications du produit	CE
Labels qualité	KEMA-KEUR NF
Degré de protection IP	Sur face avant : IP40 se conformer à IEC 60529 Appareil seul : IP20 se conformer à IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK05 se conformer 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

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 1312 - Déclaration de conformité Schneider Electric  Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------