



Principales

Gamme de produit	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 PRD2
Type de produit ou équipement	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	PRD1 35r
Application	Distribution
Normes	EN 61643-11 CEI 61643-11
Certifications du produit	CE
Labels qualité	NF
Description des pôles	1P
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	IT TN-C

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 1
Technologie du parafoudre	Éclateur
[Ue] tension assignée d'emploi	400/690 V CA TN 400 V CA IT
Courant de décharge maximal [In]	Mode commun :35 kA (L/PE) Mode différentiel :35 kA (L/N)
Courant de décharge maximal [Imax]	Mode différentiel :50 kA L/N
[Iimp] courant de choc	Mode différentiel :35 kA L/N Mode commun :35 kA L/PE 17,5 As
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode commun :440 V L/PE Mode différentiel :440 V L/N
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun <2,5 kV type 1 L/PE
[Ut] surtension temporaire	580 V L/N 5 s tenue 800 V N/PE 7200 s tenue 1640 V L/N 0,2 s mode de défaillance en sécurité
[If] courant de suite	50 kA mode différentiel L/N
Courant de court-circuit nominal : double défaut [Iscrr]	50 kA
Type de sectionneur	Disjoncteur associé NSX 160B 160 A - Icu 10 kA Disjoncteur associé NSX 160B 160 A - Icu 15 kA Disjoncteur associé NSX 160B 160 A - Icu 25 kA Disjoncteur associé NSX160F 160 A - Icu 36 kA Disjoncteur associé NSX160N 160 A - Icu 50 kA Fusible à associer gG 400 A
Tension circuit de signalisation	1 A/250 V CA 1 A/30 V CC
Mode d'installation	Encliquetable (rail DIN)
Pas de 9 mm	4
Hauteur	99 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	71 mm
Poids du produit	401 g

Couleur	Gris anthracite (RAL 7016)
Courant de terre résiduel [Ipe]	0,005 mA
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 10...25 mm ² souple Borne du type à cage (haut ou bas) 16...35 mm ² rigide
Couple de serrage	4,5 N.m

Environnement

Degré de protection IP	IP20
Tenue aux chocs IK	IK05 conforming to CEI 62262
Humidité relative	5...95 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
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.