



Principales

Gamme	Multi 9
Nom du produit	Multi 9 PRD1
Fonction produit	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	PRD1 25r
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

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 1 + 2
Technologie du parafoudre	Éclateur MOV
[Ue] tension assignée d'emploi	230/400 V CA (+/- 10 %) à 50/60 Hz
Courant nominal de décharge	Mode commun: 100 kA (N/PE) Mode différentiel: 25 kA (L/N)
[Iimp] courant de choc	Mode commun: 100 kA N/PE 50 As Mode différentiel: 25 kA L/N 12,5 As
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode différentiel: 350 V L/N Mode commun: 350 V N/PE
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun <1,5 kV type 2 N/PE Mode différentiel <1,5 kV type 2 L/N
[If] courant de suite	25 KA mode différentiel L/N 0,1 KA mode commun N/PE
Type de sectionneur	Fusible à associer gG 315 A standard Disjoncteur associé Compact NSX100B 100 A courbe C - Icu 10 kA Disjoncteur associé Compact NSX100B 100 A courbe C - Icu 15 kA Disjoncteur associé Compact NSX100B 100 A courbe C - Icu 25 kA
Tension circuit de signalisation	1 A/250 V AC 50/60 Hz
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	16
Hauteur	90 Mm
Largeur	142,8 Mm
Profondeur	70 Mm

Poids du produit	1,43 Kg
Couleur	Gris anthracite (RAL 7016)
Matière	PBT (polybutylène téréphtalate)
Temps de réponse	<= 25 ns
Type de raccordement	Borne du type à cage (dessous) 2,5...35 mm ² Borne du type à cage (partie supérieure) 2,5...35 mm ²
Couple de serrage	4,5 N.M

Environnement

Normes	EN 61643-11:2012 CEI 61643-11:2011
Certifications du produit	CE
Labels qualité	KEMA-KEUR
Degré de protection IP	IP40 sur face avant: se conformer à CEI 60529 IP20 appareil seul: se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK05 se conformer à CEI 62262
Humidité relative	5...90 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température 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
Poids de l'emballage 1	1,37 Kg
Hauteur de l'emballage 1	9,5 Cm
Largeur de l'emballage 1	14 Cm
Longueur de l'emballage 1	17,5 Cm
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	7
Poids de l'emballage 2	10,147 Kg
Hauteur de l'emballage 2	30 Cm
Largeur de l'emballage 2	30 Cm
Longueur de l'emballage 2	40 Cm

Durabilité de l'offre

Directive RoHS UE	Conforme  Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
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 mois
----------	---------

Product Life Status : **Commercialisé**