

Fiche technique du produit

Spécifications



Resi9 - parafoudre combi - 10kA - 1P+N avec accessoires

R9PLC

Statut commercial : Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Resi9
Nom du produit	Resi9 XP PF
Type de produit ou équipement	Parafoudre
Description des pôles	1P + N
Signalisation à distance	Sans
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 +/- 10 % CA 50/60 Hz
Courant de décharge maximal [In]	Mode différentiel: 5 kA (L/N) Mode commun: 10 kA (N/PE)
Courant de décharge maximal [Imax]	Mode commun: 10 kA N/PE Mode différentiel: 10 kA L/N
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode commun: 275 V N/PE Mode différentiel: 275 V L/N
[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
[Ut] surtension temporaire	337 V L/N 5 s tenue 1200 V N/PE 200 ms mode de défaillance en sécurité 442 V L/PE 5 s tenue
[If] courant de suite	0,1 kA mode commun N/PE
Signalisation locale	Blanc/rouge repère
Type de sectionneur	Disjoncteur à commande intégrée - Icu 4,5 kA
Courant de court-circuit nominal [Iscrr]	4,5 kA
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	4
Hauteur	102 mm

Largeur	36 mm
Profondeur	76 mm
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Temps de réponse	<= 25 ns
Courant résiduel maximal	1 mA
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
Equipement inclus	Câble à la terre PE pré-monté 1 bornier intermédiaire

Environnement

Normes	EN 61643-11 CEI 61643-11
Certifications du produit	CE
Labels qualité	NF
Tenue aux chocs IK	IK03 se conformer à CEI 62262
Humidité relative	5...95 %
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	420,0 g
Hauteur de l'emballage 1	8,2 cm
Largeur de l'emballage 1	12 cm
Longueur de l'emballage 1	15,4 cm
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	112
Poids de l'emballage 2	62,0 kg
Hauteur de l'emballage 2	50 cm
Largeur de l'emballage 2	80 cm
Longueur de l'emballage 2	120 cm
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	14
Poids de l'emballage 3	6,215 kg
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm

Durabilité de l'offre

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
Profil de circularité	Informations de fin de vie
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.
Présence d'halogènes	Produit sans halogènes

Garantie contractuelle

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

Fiche technique du produit R9PLC

Dessin technique

Schéma électrique

Câblage du parafoudre avec peignes verticaux

Parafoudre de tête R9PLC 

