

A9L1C325

Parafoudre avec cartouche enfichable, Acti9
PRD1 C25r, 3P, 25 kA, type 1+2, compact,
avec surveillance à distance



Principales

Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti9 iPRD1
Type de produit ou équipement	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	iPRD1 C25r
Application	Distribution
Normes	CEI 61643-11 :2011 EN 61643-11 :2012 EN 61643-11 :2018/A11
Certifications du produit	CE
Labels qualité	VDE
Description des pôles	3P
Signalisation à distance	Avec
Type de parafoudre	Réseau de distribution électrique
Schéma de liaison à la terre	TN-C

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 1 + 2
Technologie du parafoudre	GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V CA à 50/60 Hz
Courant de décharge maximal [In]	25 kA
Courant de décharge maximal [Imax]	65 kA
[Iimp] courant de choc	25 kA 12,5 As
[Uc] tension maximale de service permanent	275 V
[Up] niveau de protection en tension maximal	<1,5 kV
[Ut] surtension temporaire	442 V 120 min tenue
[If] courant de suite	50 kA
Courant de court-circuit nominal : double défaut [Isccr]	50 kA
Type de sectionneur	Fusible disconnect gG 315 A
Signalisation locale	Operating state :repère (vert) Signalisation de défaut :repère (rouge)
Tension circuit de signalisation	1 A/250 V CA 1 A/125 V CA 0.5 A/48 V CC 0.5 A/24 V CC 0.5 A/12 V CC
Mode d'installation	Encliquetable (rail DIN)
Pas de 9 mm	6
Hauteur	105 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	86 mm
Poids du produit	508 g
Quantité du lot	Lot de 1
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Matière	Thermoplastique

Temps de réponse	< 100 ns
Section de câble	1...1,5 Mm ² rigide câble pour télécommande 16...35 Mm ² multibrin torsadé rigide câble pour bornes d'alimentation 16...25 mm ² souple câble pour bornes d'alimentation
Couple de serrage	Circuit de puissance: 4,5 N.m

Environnement

Degré de protection IP	IP20 with cartridges fitted and device wired
Tenue aux chocs IK	IK05
Humidité relative	5...95 %
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	11 cm
Largeur de l'emballage 1	10,5 cm
Longueur de l'emballage 1	6,7 cm
Poids de l'emballage 1	583 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	8
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	4,979 kg
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	256
Hauteur de l'emballage 3	750 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	120 cm
Poids de l'emballage 3	171,328 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Sans SVHC REACh	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises