Fiche produit
Caractéristiques

A9L08601
Acti9 - Parafoudre iPRD - 8r - 8kA - 350V - 3PN avec report de signalisation

Principales

Gamme de produit	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iPRD
Type de produit ou équipement	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	iPRD8r
Application	Distribution
Normes	EN 61643-11 :2012 CEI 61643-11 :2011
Certifications du produit	CE
Labels qualité	NF KEMA-KEUR
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 2 + 3
Technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230/400 V CA (+/- 10 %) à 50/60 Hz
Courant de décharge maximal [In]	Mode commun :2,5 kA (L/PE) Mode commun :2,5 kA (N/PE) Mode différentiel :2,5 kA (L/N)
Courant de décharge maximal [Imax]	Mode commun :8 kA L/PE Mode commun :8 kA N/PE Mode différentiel :8 kA L/N
[Uoc] tension en circuit ouvert	10 KV type 3 mode commun N/PE 10 kV type 3 mode différentiel L/N
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode commun :260 V N/PE Mode commun :350 V L/PE Mode différentiel :350 V L/N
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun <1,1 kV type 3 N/PE Mode différentiel <1 kV type 2 L/N Mode différentiel <1,1 kV type 3 L/N Mode commun <1,4 kV type 2 N/PE
[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
Type de sectionneur	Disjoncteur associé iC60L 10 A courbe C - Icu 25 kA[RETURN]Disjoncteur associé iC60N 10 A courbe C - Icu 10 kA[RETURN]Disjoncteur associé iC60H 10 A courbe C - Icu 15 kA[RETURN]Fusible à associer gG 25 A - Icu 15 kA[RETURN]Fusible à associer gG 80 A - Icu 50 kA
Tension circuit de signalisation	0,25 A/250 V CA 50/60 Hz
Mode d'installation	Encliquetable (rail DIN)
Pas de 9 mm	8
Hauteur	85 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	69 mm

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Poids du produit	0,421 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Courant de terre résiduel [Ipe]	0,6 MA 0,003 mA
Mode de raccordement	Borne du type à cage (dessous) 2,5…35 mm² Borne du type à cage (partie supérieure) 2,5…35 mm²
Couple de serrage	2,5 N.m

Environnement

Tenue aux chocs IK	IK03 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

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	Informations De Fin De Vie