Technical sheet

Image not found or type unknown	**Acti9 - Parafoudre iPRD65r - 65kA - 350V - 1PN - avec report de signalisation** Marque: SCHNEIDER ELECTRIC Ref Product: wire:SCA9L65501 Ref Mcmining: SCA9L65501

Spécifications Principales	
Acti9 - Parafoudre iPRD65r - 65kA - 350V - 1PN - avec report de signalisation	
A9L65501	
Gamme de produit	IPRD
Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti9 iPRD
Type de produit ou équipement	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	iPRD65r
Application de l'appareil	Distribution
Normes	**EN 61643-11 :2012** **CEI 61643-11 :2011**
Certifications du produit	**CE**
Labels qualité	NF KEMA-KEUR
Description des pôles	1P + 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
Spécification Complémentaires	
Classe de parafoudre	Type 2
Technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA (+/- 10 %) à 50/60 Hz
Courant de décharge maximal [In]	Mode commun :20 kA (L/PE)
	Mode commun :20 kA (N/PE)
	Mode différentiel :20 kA (L/N)
Courant de décharge maximal [Imax]	Mode commun :65 kA L/PE
	Mode commun :65 kA N/PE
	Mode différentiel :65 kA 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 1,5 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
	1453 V L/PE 200 ms mode de défaillance en sécurité
Type de sectionneur	Disjoncteur associé iC60N 50 A courbe C - Icu 10 kA
	Disjoncteur associé iC60H 50 A courbe C - Icu 15 kA
	Disjoncteur associé NG125N 50 A courbe C - Icu 25 kA
	Disjoncteur associé NG125H 50 A courbe C - Icu 36 kA
	Disjoncteur associé NG125L 50 A courbe C - Icu 50 kA
	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	4
Hauteur	85 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	69 mm
Poids Net	0,238 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Courant de terre résiduel [Ipe]	0,003 mA
	0,6 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
Code de compatibilité	IPRD65r
Environnement	
Tenue aux chocs IK	IK03 se conformer à CEI 62262
Humidité relative	5…95 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40…85 °C