Mc MINING GROUPE PICHORI Quality First

LEADER IN INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

Technical sheet



Acti9 - Parasurtenseur modulaire iPRD40 - 1P+N - 350V

Marque: SCHNEIDER ELECTRIC

Ref Product: wire:SCA9L40500

Ref Mcmining: SCA9L40500

Spécifications Principales	
Acti9 - Parasurtenseur modulaire iPRD40 - 1P+N - 350V	
A9L40500	
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	iPRD40
Application de l'appareil	Distribution
Normes	**EN 61643-11 :2012** **CEI 61643-11 :2011**
Certifications du produit	**CE** **KEMA-KEUR** **NF**
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
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 :15 kA (L/PE)
	Mode commun :15 kA (N/PE)
	Mode différentiel :15 kA (L/N)
Courant de décharge maximal [Imax]	Mode commun :40 kA L/PE
	Mode commun :40 kA N/PE
	Mode différentiel :40 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 1,4 kV type 2 N/PE
	Mode différentiel 1,4 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 iC60H 40 A courbe C - Icu 15 kA
	Disjoncteur associé iC60N 40 A courbe C - Icu 10 kA
	Disjoncteur associé NG125H 40 A courbe C - Icu 36 kA
	Disjoncteur associé NG125L 40 A courbe C - Icu 50 kA
	Disjoncteur associé NG125N 40 A courbe C - Icu 25 kA
	Fusible à associer gG 63 A - Icu 15 kA
	Fusible à associer gG 80 A - Icu 50 kA
Mode d'installation	Encliquetable (rail DIN)
Pas de 9 mm	4
Hauteur	85 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	69 mm
Poids Net	0,211 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
Code de compatibilité	IPRD40
SCHNEIDER ELECTRIC	