

Fiche technique du produit

Caractéristiques

A9L40301

Acti9, iPRD 40r parafoudre 3P, 40kA 350V, avec report signalisation

Statut commercial : Commercialisé



Principales

Gamme de produits	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iPRD
Fonction produit	Parafoudre à cartouche débrochable
Nom de l'appareil	IPRD40r
Fonction de l'appareil	Distribution
Nombre de pôles	3P
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-C

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 2
Technologie du parafoudre	MOV
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V (+/- 10 %) CA 50/60 Hz 400 V (+/- 10 %) CA 50/60 Hz
[In] courant nominal de décharge	Mode commun : 15 kA L/PE Mode commun : 15 kA N/PE
[Imax] courant maximal de décharge	Mode commun : 40 kA L/PE
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode commun : 350 V L/PE
[Up] niveau de protection en tension maximal	1,4 kV type 2 mode commun L/PE
[Ut] surtension temporaire	Tenue : 337 V L/N pour 5 s Mode de défaillance en sécurité : 1200 V N/PE pour 200 ms
Type de sectionneur	Disjoncteur associé iC60H 50 A courbe C - Icu 15 kA Disjoncteur associé iC60N 40 A courbe C - Icu 10 kA Disjoncteur associé NG125H 63 A courbe C - Icu 36 kA

Disjoncteur associé NG125L 63 A courbe C - Icu 50 kA
Disjoncteur associé NG125N 40 A courbe C - Icu 25 kA

[Iscrr] donnée limite de courant de court-circuit	50 kA
Signalisation locale	Repère couleur: blanc/rouge
Tension circuit de signalisation	0,25 A/250 V AC 50/60 Hz
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	6
Hauteur	85 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	69 mm
Poids	0,323 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Temps de réponse	<= 25 ns
Courant résiduel maximal	0,6 mA 0,003 mA
Mode de raccordement	Borne du type à cage, dessous 2,5...35 mm ² Borne du type à cage, partie supérieure 2,5...35 mm ²
Couple de serrage	2,5 N.m

Environnement

Normes	EN 61643-11 : 2012 CEI 61643-11 : 2011
Certifications du produit	CE
Labels qualité	NF KEMA-KEUR
Degré de protection IP	Sur face avant : IP40 se conformer à IEC 60529 Appareil seul : IP20 se conformer à IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK03 se conformer à IEC 62262
Humidité relative	5...95 %
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement maximale	-25...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0844 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible Profil environnemental du Produit
Instructions de fin de vie du produit	Disponible Informations de fin de vie

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------