

Fiche produit

Caractéristiques

A9L08601

Acti9, iPRD 8r parafoudre 8 KA 350V 3PN avec report signalisation



Principales

| | |
|--|---|
| Range of product | Acti 9 |
| Nom du produit | Acti 9 iPRD |
| Fonction produit | Parafoudre à cartouche débrochable |
| Nom de l'appareil | IPRD8r |
| Fonction de l'appareil | Distribution |
| 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 |
| [Uoc] tension en circuit ouvert | 10 KV type 3 mode commun N/PE 10 kV type 3 mode différentiel L/N |

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 |
| [In] nominal discharge current | Mode commun: 2,5 kA (L/PE) Mode commun: 2,5 kA (N/PE) Mode différentiel: 2,5 kA (L/N) |
| [Imax] maximum discharge current | Mode commun: 8 kA L/PE Mode commun: 8 kA N/PE Mode différentiel: 8 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 <1,1 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 Disjoncteur associé iC60N 10 A courbe C - Icu 10 kA Disjoncteur associé iC60H 10 A courbe C - Icu 15 kA Fusible à associer gG 25 A - Icu 15 kA Fusible à associer gG 80 A - Icu 50 kA |
| [Iscrr] short-circuit current rating | 50 kA |
| 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 | 8 |
| Hauteur | 85 mm |
| Largeur | 72 mm |
| Profondeur | 69 mm |

| | |
|-------------------------------|--|
| Poids du produit | 0,421 kg |
| Couleur | Blanc (RAL 9003) |
| Temps de réponse | <= 25 ns |
| [Ipe] Ground residual current | 0,6 MA 0,003 mA |
| Type 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 | IP40 sur face avant: se conformer à CEI 60529 IP20 appareil seul: se conformer à CEI 60529 |
| Tenue aux chocs IK | IK03 se conformer à 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 |

Emballage

| | |
|---------------------------|----------|
| Poids de l'emballage (Kg) | 0,464 kg |
| Hauteur de l'emballage 1 | 0,800 dm |
| Largeur de l'emballage 1 | 0,800 dm |
| Longueur de l'emballage 1 | 0,900 dm |

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 |
| Sans métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|