# Fiche produit
## Caractéristiques

# A9L16617
## Acti9 - iQuick PF10 - Parafoudre - 1P+N - 230V - 10kA - avec câble de terre

### Principales

| | |
|---|---|
| Gamme de produit | Acti 9 |
| Nom du produit | Acti 9 PF |
| Type de produit ou équipement | Parafoudre |
| Nom de l'appareil | iQuick PF |
| Application | Distribution |
| Normes | EN 61643-11:2012<br>CEI 61643-11:2011 |
| Certifications du produit | CE |
| Labels qualité | 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<br>TT |

### 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 différentiel :5 kA (L/N)<br>Mode commun :10 kA (N/PE) |
| Courant de décharge maximal [Imax] | Mode commun :10 kA N/PE<br>Mode différentiel :10 kA L/N |
| [Uc] tension maximale de service permanent | Mode commun :275 V N/PE<br>Mode différentiel :275 V L/N |
| [Up] niveau de protection en tension maximal | Mode commun <1,5 kV type 2 N/PE<br>Mode différentiel <1,5 kV type 2 L/N |
| [Ut] surtension temporaire | 337 V L/N 5 s tenue<br>1200 V N/PE 200 ms mode de défaillance en sécurité<br>442 V L/PE 5 s tenue |
| [If] courant de suite | 0,1 kA mode commun N/PE |
| Courant de court-circuit nominal : double défaut [Isccr] | 6 kA |
| Type de sectionneur | Disjoncteur à commande intégrée - Icu 6 kA |
| Mode d'installation | Encliquetable (rail DIN) |
| Pas de 9 mm | 4 |
| Hauteur | 109,7 mm |
| Largeur | 36 mm |
| Profondeur | 72,1 mm |
| Couleur | Blanc (RAL 9003) |
| Courant de terre résiduel [Ipe] | 1 mA |
| Mode de raccordement | Borne du type à cage (dessous) 2,5…25 mm²<br>Borne du type à cage (partie supérieure) 2,5…25 mm² |
| Couple de serrage | 2,5 N.m |

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.

## Environnement

| | |
|---|---|
| Tenue aux chocs IK | IK03 se conformer à CEI 62262 |
| Humidité relative | 5…95 % |
| Température ambiante de fonctionnement | -5…40 °C |
| Température ambiante de stockage | -40…85 °C |

## Emballage

| | |
|---|---|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 8,2 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 12 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 15,4 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 411 g |

## Durabilité de l'offre

| | |
|---|---|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACh | Déclaration REACh |
| Directive RoHS UE | Conforme Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| 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 |
| DEEE | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |
| Présence d'halogènes | Produit sans halogènes |

## Garantie contractuelle

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