

Fiche produit

Caractéristiques

A9L16618

Acti9 - iQuick PF10 - Parafoudre - 3P+N -
230/400V - 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 CEI 61643-11:2011
Certifications du produit	CE
Labels qualité	NF
Description des pôles	3P + N
Signalisation à distance	Sans
Type de parafoudre	Réseau de distribution électrique
Schéma de liaison à la terre	TT TN-S

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 2
Technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230/400 V CA (+/- 10 %) à 50/60 Hz
Courant de décharge maximal [In]	Mode commun :20 kA (N/PE) Mode différentiel :5 kA (L/N)
Courant de décharge maximal [Imax]	Mode commun :20 kA N/PE Mode différentiel :10 kA L/N
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode différentiel :275 V L/N Mode commun :275 V L/PE
[Up] niveau de protection en tension maximal	Mode commun <1,5 kV type 2 L/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
[If] courant de suite	0,1 kA mode commun N/PE
Courant de court-circuit nominal : double défaut [Iscrr]	6 kA
Type de sectionneur	Disjoncteur à commande intégrée - Icu 6 kA
Mode d'installation	Encliquetable (rail DIN)
Pas de 9 mm	9,8
Hauteur	106,7 mm
Largeur	88,4 mm
Profondeur	74,1 mm
Poids du produit	640 g
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Courant de terre résiduel [Ipe]	1 mA

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 associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Mode de raccordement	Borne du type à cage (L/N) 1...16 mm ² rigide Borne du type à cage (terre) 10...25 mm ² rigide Borne du type à cage (L/N) 1...16 mm ² souple Borne du type à cage (terre) 10...25 mm ² souple Borne du type à cage (L/N) 1...16 mm ² flexible avec embout Borne du type à cage (terre) 10...25 mm ² flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	13 mm
Couple de serrage	2 N.m

Environnement

Tenue aux chocs IK	IK03 conforming to CEI 62262
Humidité relative	5...95 %
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...80 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,5 cm
Largeur de l'emballage 1	12,5 cm
Longueur de l'emballage 1	15,5 cm
Poids de l'emballage 1	668 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	14
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	9,858 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
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
----------	---------