



Principales

Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 PF
Fonction produit	Parafoudre
Nom abrégé de l'appareil	iQuick PF
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	3P + N
Signalisation à distance	Sans
Type de parafoudre	Réseau de distribution électrique
Schéma de liaison à la terre	TN-S TT

Complémentaires

Classe de parafoudre	Type 2
Technologie du parafoudre	MOV + GDT
[Ue] tension assignée d'emploi	230/400 V (+/- 10 %) CA 50/60 Hz
Courant nominal de décharge	Mode différentiel : 5 kA L/N Mode commun : 20 kA N/PE
Courant de décharge maximal	Mode différentiel : 10 kA L/N Mode commun : 20 kA N/PE
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode différentiel : 275 V L/N Mode commun : 275 V L/PE
[Up] niveau de protection en tension	<= 1.5 kV type 2 common mode L/PE <= 1.5 kV type 2 differential mode L/N
[Ut] surtension temporaire	Tenue : 337 V L/N pour 5 s Tenue : 442 V L/PE pour 5 s Mode de défaillance en sécurité : 1200 V N/PE pour 200 ms
[If] courant de suite	0,1 kA mode commun N/PE
Type de sectionneur	Disjoncteur intégré - Icu 6 kA
Résistance de court-circuit	6 kA
Résistance de court-circuit	6 kA
Signalisation locale	Repère couleur: blanc/rouge
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	9,8
Hauteur	106,7 mm
Largeur	88,4 mm
Profondeur	74,1 mm
Poids	640 g
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Temps de réponse	<= 25 ns
Courant résiduel	1 mA
Mode de raccordement	Borne du type à cage, L/N 1...16 mm ² câble(s) rigide Borne du type à cage, terre 10...25 mm ² câble(s) rigide Borne du type à cage, L/N 1...16 mm ² câble(s) souple Borne du type à cage, terre 10...25 mm ² câble(s) souple Borne du type à cage, L/N 1...16 mm ² câble(s) flexible avec virole Borne du type à cage, terre 10...25 mm ² câble(s) flexible avec virole
Longueur de dénudage des fils	13 mm
Couple de serrage	2 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 utilisatrices 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 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

normes	EN 61643-11 : 2012 CEI 61643-11 : 2011
certifications du produit	CE
labels qualité	NF
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 %
température de fonctionnement	-25...70 °C
température ambiante pour le stockage	-40...80 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 1312 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------