



Principales

Gamme de produits	DUOLINE
Fonction produit	Parafoudre
Nom abrégé de l'appareil	PF'clic
Description des pôles	1P + 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 V (+/- 10 %) AC 50/60 Hz
Courant nominal de décharge	Mode commun : 10 kA N/PE Mode différentiel : 5 kA L/N
Courant de décharge maximal	Mode commun : 10 kA N/PE Mode différentiel : 10 kA L/N
[Uc] tension maximale de service permanent	Mode commun : 275 V N/PE Mode différentiel : 275 V L/N
[Up] niveau de protection en tension	1.5 kV type 2 mode commun N/PE 1.5 kV type 2 mode différentiel 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 4.5 kA
Courant de court-circuit	4.5 kA
Signalisation locale	Repère couleur: blanc/rouge
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	4
Hauteur	109.7 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	72.1 mm
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Temps de réponse	<= 25 ns
Courant résiduel	<= 1 mA
Mode de raccordement	Borne du type à cage dessous 2.5...25 mm ² Borne du type à cage partie supérieure 2.5...25 mm ²
Couple de serrage	2.5 N.m
Équipement fournis	1 jeu de barres précâblé au pas de 9 mm 1 jeu de barres au pas de 18 mm Câble à la terre PE pré-monté 1 bornier intermédiaire

Environnement

normes	EN 61643-11 : 2012 IEC 61643-11 : 2011
--------	---

labels qualité	NF
degré de protection IP	Sur face avant : IP40 Appareil seul : IP20
Tenue aux chocs IK	IK03
humidité relative	5...95 %
température de fonctionnement	-5...40 °C
température ambiante pour le stockage	-40...85 °C

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 0727 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-dessus du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques