



CITEL

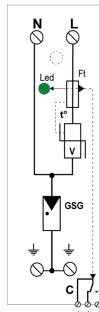
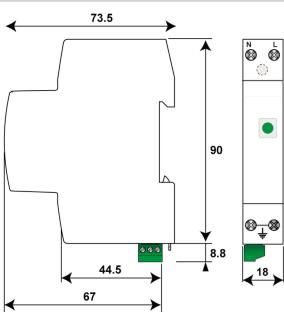


Parafoudre monophasé Type 2 - Monobloc

DACN15S-P11-150



- Parafoudre Compact Monophasé Type 2 (ou 3)
- In : 5 kA
- Imax : 15 kA
- Protection Mode Commun/Différentiel
- Module monobloc
- Télésignalisation
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11 et UL1449 ed.5



V : Varistance haute énergie
GSG : Éclateur spécifique
Ft : Fusible thermique
C : Contact de télésignalisation
t' : Système de déconnexion thermique
M1 : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques

Type de parafoudre	IEC	2+3
Réseau		120/208 V
Régime de neutre		TT-TN
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	150 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. <i>Sans déconnexion</i>	UT	180 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	230 Vac déconnexion
Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	1200 V/300A/200 ms tenue
Courant résiduel <i>Courant de fuite à la Terre</i>	Ipe	Aucun
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	In	5 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i>	Imax	15 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) <i>Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs</i>	Uoc	10 kV
Mode(s) de protection		L/N et N/PE
Niveau de protection L/N <i>@ In (8/20µs)</i>	Up L/N	0.7 kV
Niveau de protection N/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	Up N/PE	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	10 000 A

Caractéristiques Mécaniques

Technologie	MOV + GDT
Configuration Parafoudre	Monophasé
Raccordement au réseau	Par vis : 1.5-10 mm ²
Format	Boîtier modulaire monobloc
Montage	Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu -40/+85°C
Indice de protection	IP20
Mise hors service de sécurité	Déconnexion du réseau AC
Indicateur de fin de vie	LED verte OFF
Télésignalisation	Sortie sur contact inverseur
Câblage pour télésignalisation	1.5 mm ² max.
Tension/Courant max. pour télésignalisation	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensions	Voir schéma - 1TE (EN43880)
Poids	0.093 kg

Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique	Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion	20 A min. - 125 A max. - Fusible type gG

Normes

Conformité aux normes	IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
-----------------------	---

Code article

70146012





CITEL

Parafoudre monophasé Type 2 - Monobloc

DACN15S-P11-150

