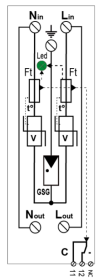
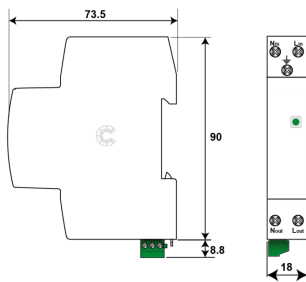


DACN10S-21YG-150



- ✦ Parafoudre monobloc monophasé Type 2 ou 3
- ✦ Compact et économique
- ✦ In/Imax : 5 kA/10 kA
- ✦ Courant max. de ligne : 25 A
- ✦ Raccordement parallèle ou série
- ✦ Télésignalisation
- ✦ Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- ✦ Conforme UL1449 ed.5



V : Varistance haute énergie
 GSG : Eclateur spécifique
 Ft : Fusible thermique
 C : Contact de télésignalisation
 t* : Système de déconnexion thermique

Caractéristiques Électriques

Type de parafoudre	IEC	2 (ou 3)
Réseau		120 Vac Monophasé
Régime de neutre		TN
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	150 Vac
Courant max. de ligne @25°C	IL	25 A
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	440 Vac déconnexion
Courant résiduel	Ipe	Aucun
Courant de fuite à la Terre		
Courant de décharge nominal	In	5 kA
15 chocs en onde 8/20 µs		
Courant de décharge maximal	Imax	10 kA
Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle		
Test Onde combinée (IEC 61643-11)	Uoc	10 kV
Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs		
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	0.7 kV
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	10 000 A

Caractéristiques Mécaniques

Configuration Parafoudre		Monophasé
Raccordement au réseau		Par vis : 1.5-10 mm ²
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 NC
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm ² max.
Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC)
Dimensions		Voir schéma - 1TE (EN43880)
Poids		0.088 kg

Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		Fusible type gG - 25 A

Normes

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

Code article

70114012