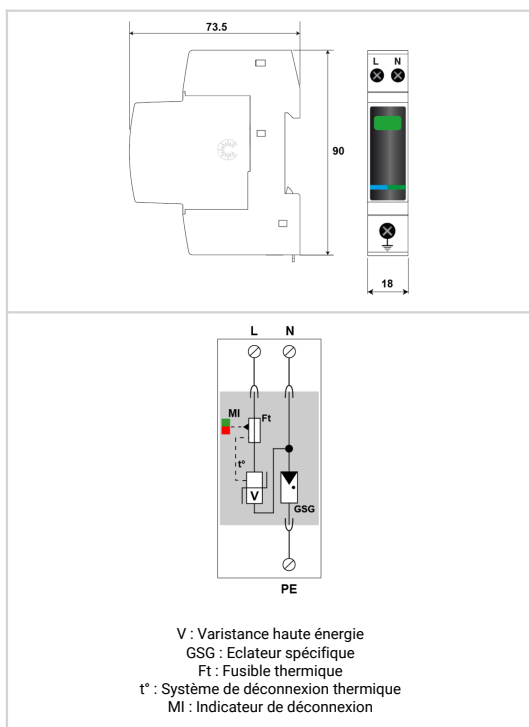


DAC15C-11-275


- ▣ Parafoudre Compact Monophasé Type 2 (ou 3)
- ▣ In : 5 kA
- ▣ I_{max} : 15 kA
- ▣ Protection Mode Commun/Différentiel
- ▣ Module débrochable
- ▣ Télésignalisation (option)
- ▣ Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- ▣ Conforme UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2 (ou 3)
Réseau		230/400 V
Régime de neutre		TT-TN
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	275 Vac
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
Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	1200 V/300A/200 ms tenue
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	I _{pe}	Aucun
Courant de suite	I _f	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	I _n	5 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	I _{max}	15 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	I _{max} Total	30 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	U _p L/N	0.9 kV
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	U _p N/PE	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	I _{scrr}	10 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV + GDT
Configuration Parafoudre		Monophasé
Raccordement au réseau		Par vis : L/N = 1.5-10mm ² (16 mm ² rigide) ou PE = 2.5-25mm ² (35 mm ² rigide)
Format		Boîtier modulaire débrochable
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		1 indicateur mécanique - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement		MDAC15C-11-275
Télésignalisation		Option DAC15CS-11-275 : 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)
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
Certification		KEMA
Code article		
821620211		