



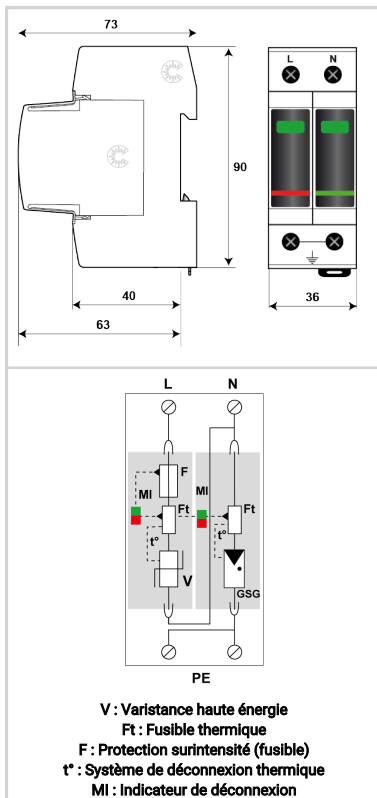
CITEL

Parafoudre BT Type 2 Monophasé débrochable avec fusible intégré

DACF25-11-275



- Parafoudre Multipolaire de Type 2
- In : 15 kA
- I_{max} total : 50 kA
- Fusibles internes
- Module débrochable par phase
- Option télésignalisation d'état
- Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- Conforme UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Réseau		230 Vac Monophasé
Régime de neutre		TT-TN
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	275 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. <i>Sans déconnexion</i>	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	440 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 _{pe}	Aucun
Courant de fuite à la Terre		
Courant de suite	I _f	Aucun
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	I _n	15 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	I _{max}	25 kA
Courant de décharge maximal total <i>Tenue max. totale en onde 8/20 µs</i>	I _{max} Total	50 kA
Mode(s) de connexion		L/N et N/PE
Niveau de protection L/N <i>@ I_n (8/20µs)</i>	Up L/N	1.25 kV
Niveau de protection N/PE <i>@ I_n (8/20µs)</i>	Up N/PE	1.5 kV
Tension résiduelle L/N à 5 kA <i>@ 5 kA (8/20µs)</i>	Up-5kA	1 kV
Tension résiduelle N/PE à 5 kA <i>@ 5 kA (8/20µs)</i>	Up-5kA	1 kV
Courant de court-circuit admissible	I _{scrr}	100 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV + GDT
Configuration Parafoudre		Monophasé
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm 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 par pôle - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement		MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25
Télésignalisation		option DACF25S-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 - 2TE (EN43880)
Poids		0.191 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		Interne (calibre équivalent AC : 40A, Type gG)
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification		KEMA
Code article		



CITEL

Parafoudre BT Type 2 Monophasé débrochable avec fusible intégré

DACF25-11-275

821410232

