

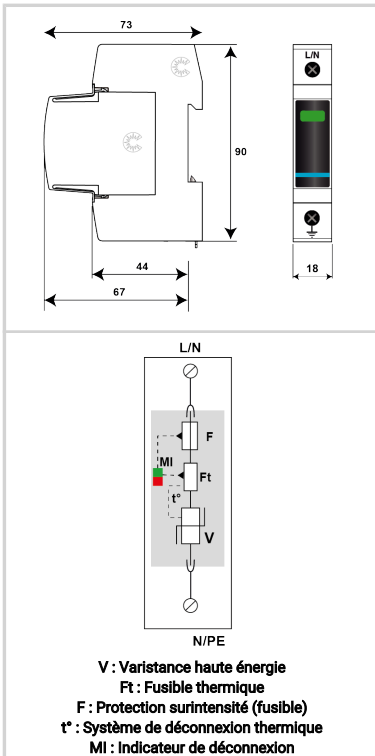


CITEL

DACF15-10-150



- ▶ Parafoudre de Type 2 (ou 3)
- ▶ Fusibles internes
- ▶ Faible calibre du déconnecteur interne = coordination systématique avec disjoncteur amont
- ▶ In : 5 kA
- ▶ I_{max} : 15 kA
- ▶ Module débrochable par phase
- ▶ Option télésignalisation d'état
- ▶ Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11 et UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2+3
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	150 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	180 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	230 Vac tenue
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	I _{pe}	< 1 mA
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 pôle	I _{max}	15 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50μs - 8/20μs	Uoc	10 kV
Niveau de protection @ I _n (8/20μs)	U _p	0.6 kV
Courant de court-circuit admissible	I _{sc}	100 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Unipolaire
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	T _u	-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		MDACF15-150
Télésignalisation		option DACF15S-10-150 : sortie sur contact inverseur
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm ² max.
Dimensions		Voir schéma - 1TE (EN43880)
Poids		0.106 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		Interne (calibre équivalent AC : 25A, Type gG)
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11
Code article		
821310111		

