



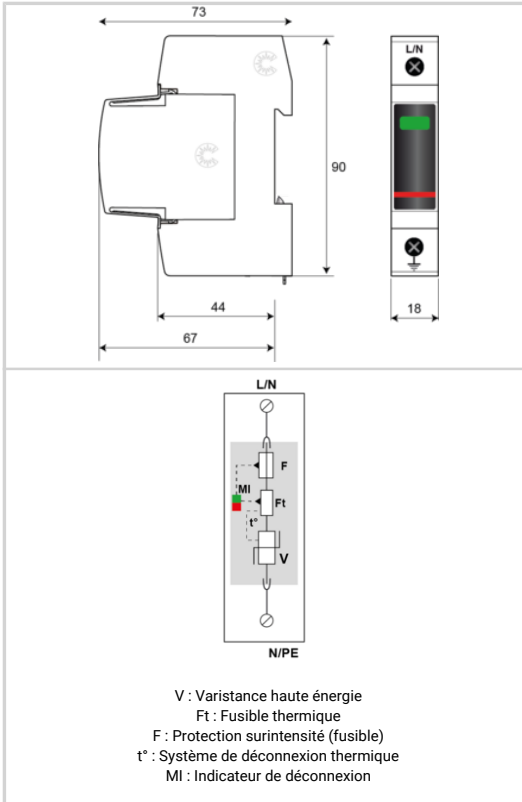
Parafoudre BT Type 2 unipolaire débrochable

CITEL

DACF25-10-440



- ↳ Parafoudre Unipolaire de Type 2
- ↳ In : 15 kA
- ↳ I_{max} : 25 kA
- ↳ Fusibles internes
- ↳ 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		2
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	440 Vac
Caractéristique sursurpression temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	580 Vac tenue
Caractéristique sursurpression temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	770 Vac déconnexion
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	15 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	I _{max}	25 kA
Niveau de protection @ I _n (8/20µs)	U _p	2 kV
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	U _{p-5kA}	1.5 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		MDACF25-440
Télésignalisation		option DACF25S-10-440 : sortie sur contact inverseur
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm ² max.
Dimensions		Voir schéma - 1TE (EN43880)
Poids		0.114 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
Code article		821410411

