



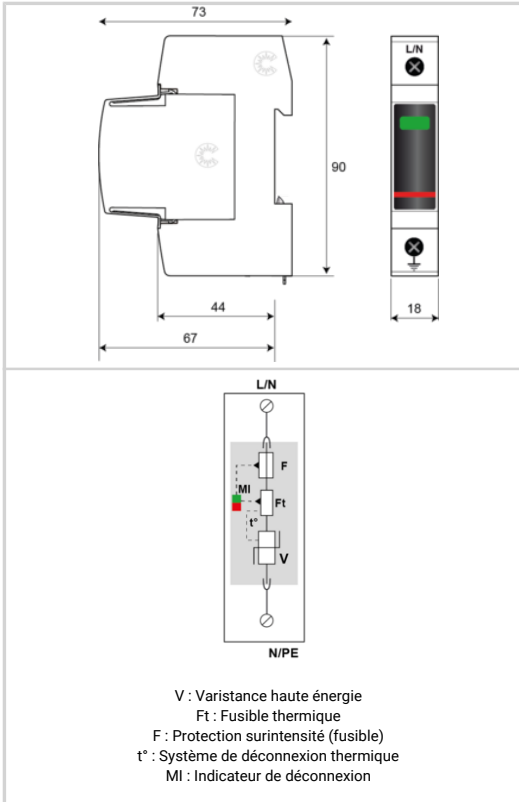
# Parafoudre BT Type 2 unipolaire débrochable

# CITEL

## DACF25-10-440



- Parafoudre Unipolaire de Type 2
- In : 15 kA
- I<sub>max</sub> : 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 sursurtempérature (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	580 Vac tenue
Caractéristique sursurtempérature (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	770 Vac déconnexion
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	I <sub>pe</sub>	< 1 mA
Courant de suite	I <sub>f</sub>	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	I <sub>n</sub>	15 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	I <sub>max</sub>	25 kA
Niveau de protection @ I <sub>n</sub> (8/20µs)	U <sub>p</sub>	2 kV
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	U <sub>p-5kA</sub>	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	I <sub>scrr</sub>	100 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Unipolaire
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm <sup>2</sup> (35 mm <sup>2</sup> rigide)
Format		Boîtier modulaire débrochable
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	T <sub>u</sub>	-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 <sup>2</sup> 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
<b>Code article</b>		
<b>821410411</b>		

