

## DACF25-10-440



Parafoudre Unipolaire de Type 2

In: 15 kAImax: 25 kA

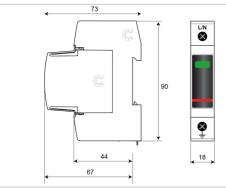
Fusibles internes

> Module débrochable par phase

▶ Option télésignalisation d'état

> Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11 et UL1449 ed.5





	1					
L/N						
	F Ft V					
	N/PE					

V : Varistance haute énergie Ft : Fusible thermique F : Protection surintensité (fusible) t° : Système de déconnexion thermique MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	440 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	580 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	770 Vac déconnexion
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	lpe	< 1 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	15 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	25 kA
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	2 kV
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	100 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
		1

Technologie		MOV			
Configuration Parafoudre		Unipolaire			
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² 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		MDACF25-440			
Télésignalisation		option DACF25S-10-440 : sortie sur contact inverseur			
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm² 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

02141041

