

DACF25S-30-150



➤ Parafoudre de Type 2

In: 15 kAImax: 25 kA

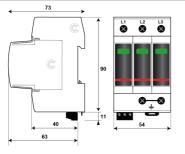
Fusibles internes

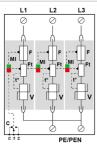
Module débrochable par phase

⊁ Télésignalisation d'état

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







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

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Réseau		120/208 Vac Triphasé
Régime de neutre		TNC
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 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	lmax	25 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	lmax Total	75 kA
Mode(s) de connexion		L/PE
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.2 kV
Tension résiduelle L/PE à 5kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.6 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	100 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV

Caractéristiques Mécaniques				
Technologie		MOV		
Configuration Parafoudre		Triphasé		
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 par pôle - Rouge/Vert		
Module(s) de remplacement		MDACF25-150		
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur		
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm² max.		
Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)		
Dimensions		Voir schéma - 3 TE (EN43880)		
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				
821410123				

A