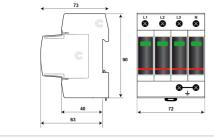


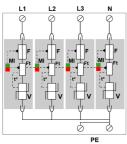
DACF25-40-150



- Parafoudre Multipolaire de Type 2
- ⊁ In:15 kA
- > Imax total: 100 kA
- ▶ Fusibles Internes
- Module débrochable par phase
- ▶ Option télésignalisation d'état
- > Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- Homologué UL1449 ed.5







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
Réseau		120/208 Vac Triphasé + N
Régime de neutre		TNS
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	Imax	25 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	Imax Total	100 kA
Mode(s) de connexion		L/PE et N/PE
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	0.9 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.2 kV
Tension résiduelle N/PE à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.6 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
Configuration Parafoudre		Triphasé + Neutre
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		MDACF25-440
Télésignalisation		option DACF25S-40-150 : 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 - 4TE (EN43880)
Poids		0.370 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		

250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Voir schéma - 4TE (EN43880)
0.370 kg
Interne
Type 'S' ou retardé
Interne (calibre équivalent AC : 40A, Type gG)
IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5