

## DACF25-11-275



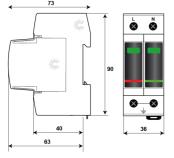
- ▶ Parafoudre Multipolaire de Type 2
- ▶ In:15 kA
- ► Imax total: 50 kA
- Fusibles internes

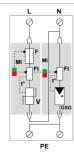
Caractéristiques Électriques

- > Module débrochable par phase
- Option télésignalisation d'état
- F Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5









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

Caracteristiques Liectriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Réseau		230 Vac Monophasé
Régime de neutre		TT-TN
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	275 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	440 Vac déconnexion
Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	1200 V/300A/200 ms tenue
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	lpe	Aucun
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	50 kA
Mode(s) de connexion		L/N et N/PE
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.25 kV
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Tension résiduelle L/N à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1 kV
Tension résiduelle N/PE à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	100 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV + GDT
Configuration Parafoudre		Monophasé
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
ndice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau AC
ndicateur de fin de vie		1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement		MDACF25-275 + MDAC50G-255(KEMA)/F25
Télésignalisation		option DACF25S-11-275 : 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 - 2TE (EN43880)
Poids		0.191 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
·		Type 'S' ou retardé
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)  -usible de déconnexion		21
		Interne (calibre équivalent AC : 40A, Type gG)
Normes		
Conformité aux normes		
		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
		EC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5 KEMA
Certification		
Certification Code article 821410232		

