

MDACF25-275



▶ Parafoudre de Type 2

In: 15 kAImax: 25 kA

> Fusibles internes

Module débrochable par phase

Télésignalisation d'état

F Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11

> Conforme UL1449 ed.5





Caractéristiques Électriques		
ype de parafoudre	IEC	2
Réseau		230 Vac Monophasé
Régime de neutre		TT-TN
ension AC max. de fonctionnement	Uc	275 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Cans déconnexion	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Gans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	440 Vac déconnexion
Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) Cans 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 5 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	50 kA
Mode(s) de connexion		L/N et N/PE
liveau de protection L/N ฏ In (8/20µs)	Up L/N	1.25 kV
liveau de protection N/PE D In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
ension résiduelle L/N à 5 kA ລູ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA	1 kV
ension résiduelle N/PE à 5 kA a 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	100 000 A
Paractéristiques Mécaniques		
echnologie		MOV + GDT
Configuration Parafoudre		Monophasé
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² rigide)
ormat		Boîtier modulaire débrochable
/ontage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Natière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
empérature de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
ndice de protection		IP20
Aise 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
Élésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm² max.
ension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
·		
visioncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
usible de déconnexion		Interne (calibre équivalent AC : 40A, Type gG)
lormes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification		KEMA
Code article		

