

DAC50G-10-440



▸ Parafoudre Multipolaire de Type 2

In: 20 kAImax: 50 kA

> Module débrochable par phase

Télésignalisation d'état (option)

> Certifié NF EN 61643-11, IEC 61643-11





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	Aucun
Courant de suite	If	Oui
Capacité d'interruption courant de suite	Ifi	100 A
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	20 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	lmax	50 kA
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	1.8 kV
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA	1.3 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	50 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		Eclateur à Gaz
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
Module(s) de remplacement		MDAC50G-440
Télésignalisation		option DAC50GS-10-440 : sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.088 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		50 A min 125 A max Fusible type gG
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11
Certification		OVE
Code article		
821120411		

