

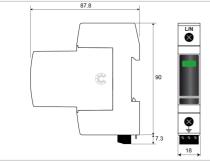
DAC1-13S-10-320

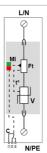


- ➤ Parafoudre de Type 1 + 2
- ► In: 20 kA
- ► limp: 12.5 kA (onde 10/350µs)
- Module débrochable
- > Télésignalisation
- F Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- > Conforme UL1449 ed.5









V : Varistance haute énergie Ft : Fusible thermique t° : Système de déconnexion thermique MI : Indicateur de déconnexion

^			
Caractéristiques Électriques	IE O	4.0	
Type de parafoudre	IEC	1+2	
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	320 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	
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	20 kA	
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	50 kA	
Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs	limp	12.5 kA	
Courant de choc N/PE Tenue max en onde 10/350µs	limp N/PE	50 kA	
Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs	W/R	40 kJ/ohm	
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	1.6 kV	
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.2 kV	
Courant de court-circuit admissible	Isccr	50 000 A	
Caractéristiques Mécaniques			
Technologie		MOV	
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 - Rouge/Vert	
Module(s) de remplacement		MDAC1-13-320	
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 - 1TE (EN43880)	
Déconnecteurs associés			
		Interne	
Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Interne Type 'S' ou retardé	

Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique	Interne	
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé	
Fusible de déconnexion	max. 315 A (gL/gG)	
Normes		
Conformité aux normes	IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5	
Certification	KEMA	
Code article		
821710321		

