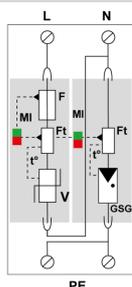




- ✦ Parafoudre de Type 2 (ou 3)
- ✦ Fusibles internes
- ✦ Faible calibre du déconnecteur interne = coordination systématique avec disjoncteur amont
- ✦ I_n : 5 kA
- ✦ I_{max} : 15 kA
- ✦ Module débrochable par phase
- ✦ Option télésignalisation d'état
- ✦ Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11 et UL1449 ed.5



V : Varistance haute énergie
 GSG : Eclateur spécifique
 F : Fusible
 Ft : Fusible thermique
 t* : Système de déconnexion thermique
 MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques			
Type de parafoudre	IEC	2+3	
Réseau		230 Vac Monophasé	
Régime de neutre		TT-TN	
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	
Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	1200 V/300A/200 ms tenue	
Courant résiduel	Ipe	Aucun	
Courant de fuite à la Terre		Aucun	
Courant de suite	If	Aucun	
Courant de décharge nominal	In	5 kA	
15 chocs en onde 8/20 µs			
Courant de décharge maximal	I _{max}	15 kA	
Tenue max. en onde 8/20 µs par pole			
Test Onde combinée (IEC 61643-11)	Uoc	10 kV	
Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs			
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.2 kV	
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV	
Courant de court-circuit admissible	I _{scrc}	100 000 A	
Caractéristiques Mécaniques			
Technologie		MOV + GDT	
Configuration Parafoudre		Monophasé	
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm ² (35 mm ² 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		MDACF15-320+MDAC50G-255	
Télésignalisation		option DACF15S-11-320 : sortie sur contact inverseur	
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm ² max.	
Dimensions		Voir schéma - 1TE (EN43880)	
Déconnecteurs associés			
Déconnecteur thermique		Interne	
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé	
Fusible de déconnexion		Interne (calibre équivalent AC : 25A, Type gG)	
Normes			
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11	
Code article			
821310332			