



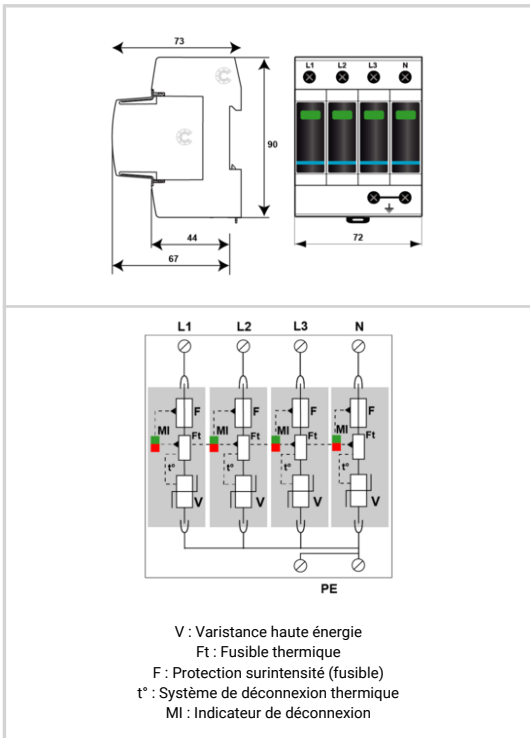
# Parafoudre BT Type 2 ou 3 débrochable avec fusible intégré

# CITEL

## DACF15-40-320



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



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	2 (ou 3)	
Réseau	230/400 Vac Triphasé + N	
Régime de neutre	TNS	
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	Ipe	< 1 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	5 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	Imax	15 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV
Mode(s) de protection	L/PE et N/PE	
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.2 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	100 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie	MOV	
Configuration Parafoudre	Triphasé + Neutre	
Raccordement au réseau	Par vis : 2.5-25 mm <sup>2</sup> (35 mm <sup>2</sup> 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 par pôle - Rouge/Vert	
Module(s) de remplacement	MDACF15-320	
Télésignalisation	option DACF15S-40-320 : sortie sur contact inverseur	
Câblage pour télésignalisation	1.5 mm <sup>2</sup> max.	
Dimensions	Voir schéma - 4TE (EN43880)	
Poids	0.396 kg	
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		
821310314		

