



**CITEL**

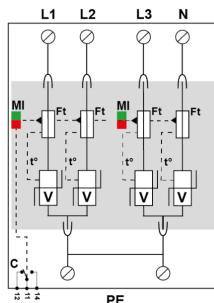
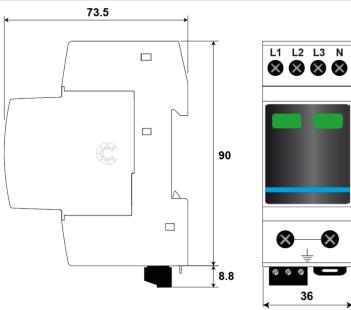


## Parafoudre BT de Type 2 (ou 3) triphasé+N

### DAC15CS-40-320

► Parafoudre Compact Triphasé+N Type 2 (ou 3)

- In : 5 kA
- Imax : 15 kA
- Protection Mode Commun
- Module débrochable
- Télésignalisation
- Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- Conforme UL1449 ed.5



V : Varistance haute énergie  
Ft : Fusible thermique  
C : Contact de télésignalisation  
t<sup>\*</sup> : Système de déconnexion thermique  
MI : Indicateur de déconnexion

#### Caractéristiques Électriques

Type de parafoudre	IEC	2+3
Réseau		230/400 V
Régime de neutre		TN
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	320 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. <i>Sans déconnexion</i>	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	440 Vac déconnexion
Courant résiduel <i>Courant de fuite à la Terre</i>	Ipe	< 1 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	In	5 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i>	Imax	15 kA
Courant de décharge maximal total <i>Tenue max. totale en onde 8/20 µs</i>	Imax Total	60 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) <i>Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs</i>	Uoc	10 kV
Mode(s) de protection		L/PE
Niveau de protection N/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	Up N/PE	1.1 kV
Niveau de protection L/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	Up L/PE	1.1 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	10 000 A

#### Caractéristiques Mécaniques

Technologie	MOV
Configuration Parafoudre	Triphasé + Neutre
Raccordement au réseau	Par vis : L/N = 1.5-10mm <sup>2</sup> (16 mm <sup>2</sup> rigide) ou PE = 2.5-25mm <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
Indice de protection	-40/+85°C
Mise hors service de sécurité	IP20
Indicateur de fin de vie	Déconnexion du réseau AC
Module(s) de remplacement	2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert
Télésignalisation	MDAC15C-40-320
Câblage pour télésignalisation	Sortie sur contact inverseur
Tension/Courant max. pour télésignalisation	1.5 mm <sup>2</sup> max.
Dimensions	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)

#### Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique	Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion	20 A min. - 125 A max. - Fusible type gG

#### Normes

Conformité aux normes	IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification	KEMA

#### Code article

821610322

