



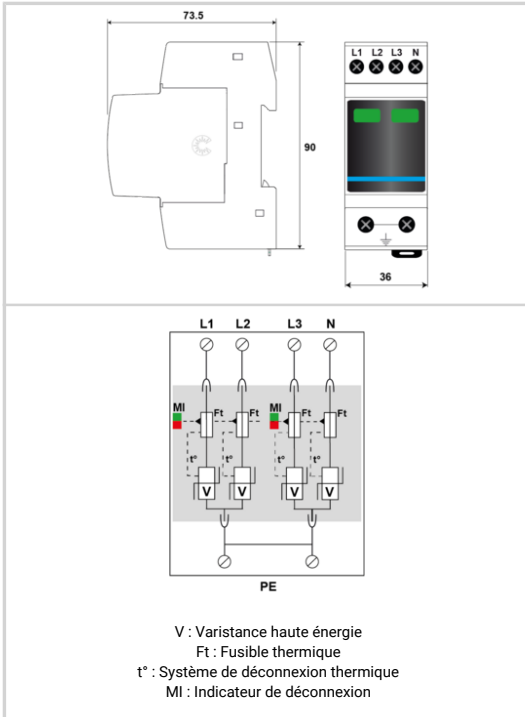
## Parafoudre BT de Type 2 (ou 3) triphasé+N

# CITEL

## DAC15C-40-150



- Parafoudre Compact Triphasé+N Type 2 (ou 3)
- In : 5 kA
- Imax : 15 kA
- Protection Mode Commun
- Module débrochable
- Télésignalisation (option)
- Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- Conforme UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques	
Type de parafoudre	2 (ou 3)
Réseau	120/208 V
Régime de neutre	TN
Tension AC max. de fonctionnement	Uc 150 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT 180 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT 230 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
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	Imax Total 60 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
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE 0.6 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrc 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 -40/+85°C
Indice de protection	IP20
Mise hors service de sécurité	Déconnexion du réseau AC
Indicateur de fin de vie	2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement	MDAC15C-40-150
Télésignalisation	Option DAC15CS-40-150 : sortie sur contact inverseur
Dimensions	Voir schéma - 2TE (EN43880)
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	
821610112	

