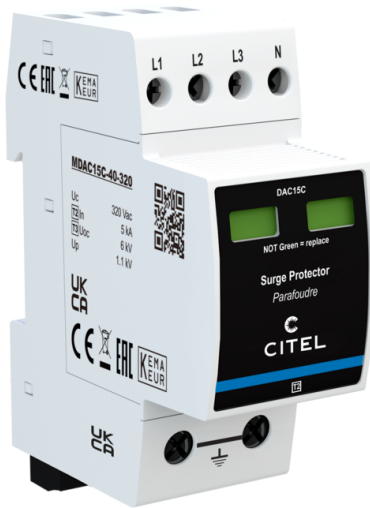




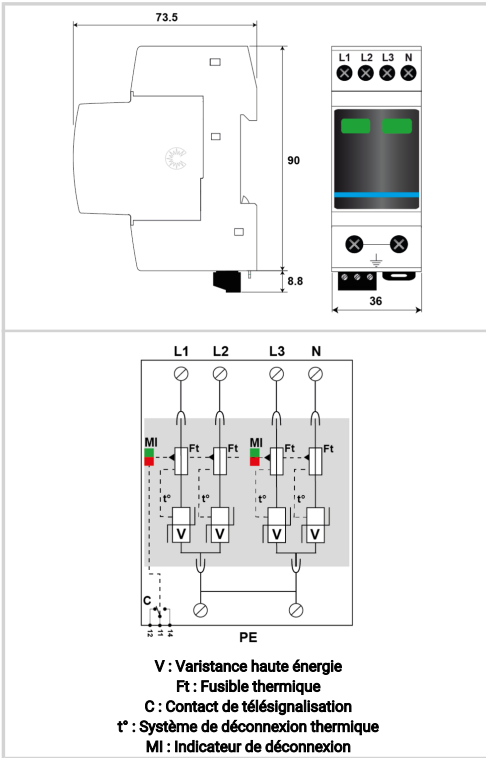
# CITEL

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

### DAC15CS-40-320



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



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. 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	I <sub>pe</sub>		< 1 mA
Courant de fuite à la Terre			
Courant de suite	I <sub>f</sub>		Aucun
Courant de décharge nominal	I <sub>n</sub>		5 kA
15 chocs en onde 8/20 µs			
Courant de décharge maximal	I <sub>max</sub>		15 kA
Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle			
Courant de décharge maximal total	I <sub>max</sub> Total		60 kA
Tenue max. totale en onde 8/20 µs			
Test Onde combinée (IEC 61643-11)	Uoc		10 kV
Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs			
Mode(s) de protection			L/PE
Niveau de protection N/PE @ I <sub>n</sub> (8/20µs)	Up N/PE		1.1 kV
Niveau de protection L/PE @ I <sub>n</sub> (8/20µs)	Up L/PE		1.1 kV
Courant de court-circuit admissible	I <sub>sc</sub>		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-40-320
Télésignalisation			Sortie sur contact inverseur
Câblage pour télésignalisation			1.5 mm <sup>2</sup> max.
Tension/Courant max. pour télésignalisation			250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
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			
<b>821610322</b>			

