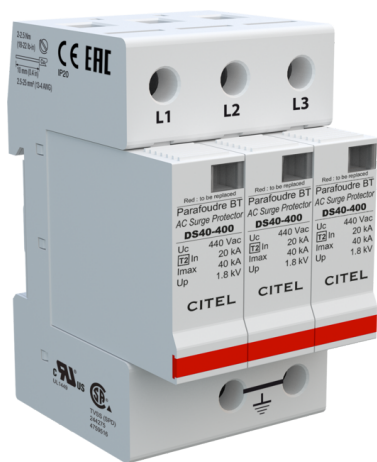




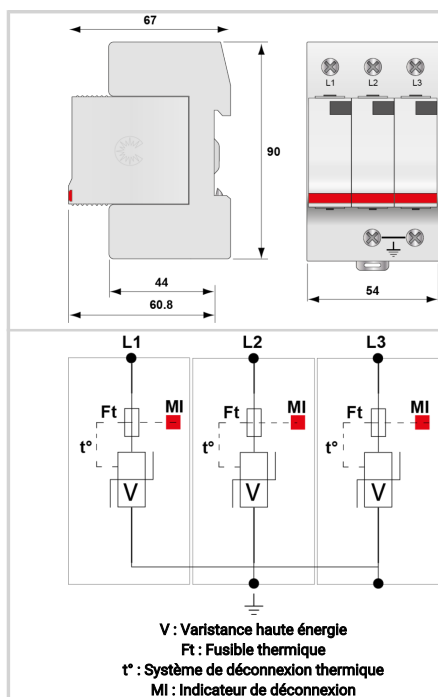
# CITEL



## Parafoudre BT Type 2 Triphasé débrochable

### DS43-400

- » Découvrez notre dernière nouveauté : le [DAC50-30-440](#)
- » Parafoudre Multipolaire de Type 2
- » In : 20 kA
- » I<sub>max</sub> total : 120 kA
- » Module débrochable par phase
- » Option télésignalisation d'état
- » Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- » Homologué UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2
Réseau		230/400 Vac Triphasé
Régime de neutre		IT
Tension nominale de ligne	Un	400 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	440 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. <i>Sans déconnexion</i>	UT	580 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	770 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	20 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	I <sub>max</sub>	40 kA
Courant de décharge maximal total <i>Tenue max. totale en onde 8/20 µs</i>	I <sub>max</sub> Total	120 kA
Mode(s) de connexion		L/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun
Tension résiduelle à 5 kA <i>@ 5 kA (8/20µs)</i>	Up-5kA	1.3 kV
Niveau de protection L/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	Up L/PE	1.8 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	25 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Triphasé
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² / par bus
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
Module(s) de remplacement		DSM40-400
Télésignalisation		option DS43S-400 : sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.284 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		Fusible type gG - 50 A
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification		CSA / UL
Code article		
461403		

