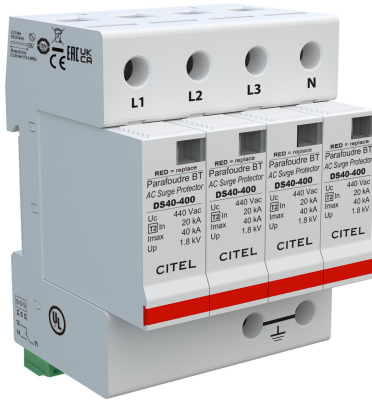




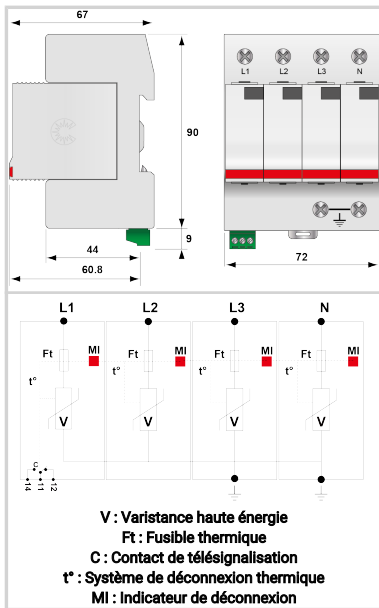
CITEL

Parafoudre BT Type 2 Triphasé+Neutre débrochable

DS44S-400



- Découvrez notre dernière nouveauté : le [DAC50S-40-440](#)
- Parafoudre Multipolaire de Type 2
- In : 20 kA
- Imax total : 160 kA
- Module débrochable par phase
- Option télésignalisation d'état
- Homologué NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques

Réseau		230/400 V
Régime de neutre		IT
Tension nominale de ligne	Un	230/400 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	440 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	580 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	770 Vac déconnexion
Courant résiduel	Ipe	< 2 mA
Courant de fuite à la Terre		
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	20 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	Imax	40 kA
Mode(s) de connexion		L/PE et N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.3 kV
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.8 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.8 kV
Courant de court-circuit admissible	Isc cr	25 000 A

Caractéristiques Mécaniques

Configuration Parafoudre		Triphasé + Neutre
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm ² / 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		Sortie sur contact inverseur

Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusibles de déconnexion		Fusible type gG - 50 A

Normes

Certification		UL / TUV
Normes environnementales		EU RoHS

Code article

461422

