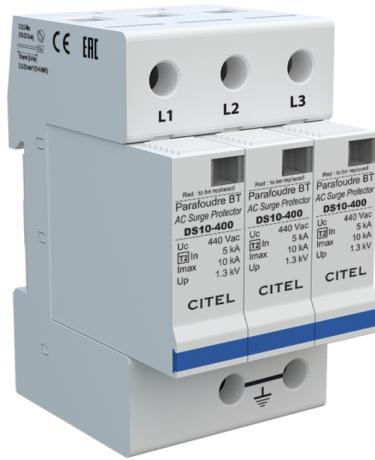




CITEL



Parafoudre BT de Type 2 (ou 3) triphasé

DS13-400



► Découvrez notre dernière nouveauté : le [DAC15C-30-440](#)

► Parafoudre Multipolaire de Type 2

► In : 5 kA

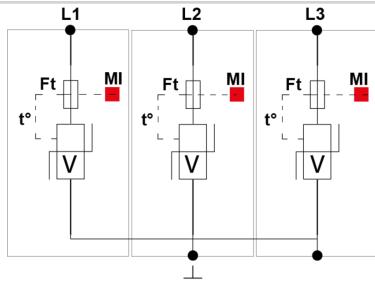
► Imax total : 30 kA

► Module débrochable par phase

► Option télésignalisation

► Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2+3
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. 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 Courant de fuite à la Terre	Ipe	< 1.5 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 μ s	In	5 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 μ s par pôle	Imax	10 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 μ s	Imax Total	30 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50 μ s - 8/20 μ s	Uoc	10 kV
Tenue surge IEEE C62.41.1		10 kV
Mode(s) de connexion		L/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20 μ s)	Up-5kA	1.3 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20 μ s)	Up L/PE	1.3 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscr	25 000 A



V : Varistance haute énergie
Ft : Fusible thermique
t° : Système de déconnexion thermique
MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Mécaniques	
Technologie	MOV
Configuration Parafoudre	Triphasé
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	DSM10-400
Télésignalisation	option DS13S-400 : sortie sur contact inverseur
Dimensions	Voir schéma
Poids	0.332 kg
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	UL Recognized
Code article	
341403	

