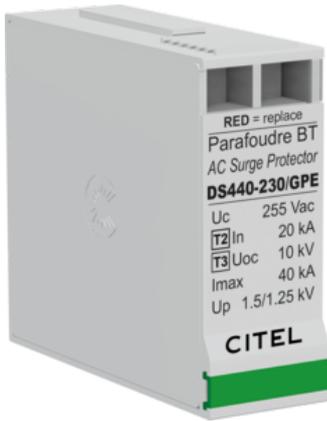




CITEL

Parafoudre triphasé+N - 230/400 V - Type 2 compact débrochable

DSM440-230/GPE



- ↳ Produits compatibles: DS440(S)-230/G
- ↳ Parafoudre Compact Triphasé
- ↳ In : 20 kA
- ↳ Imax : 40 kA
- ↳ Protection Mode Commun et Différentiel
- ↳ Module débrochable
- ↳ Option télésignalisation
- ↳ Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre		2
Réseau		230/400 Vac Triphasé
Régime de neutre		TT-TN
Tension nominale de ligne	Un	230 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	255 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. <i>Sans déconnexion</i>	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	440 Vac déconnexion
Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	1200 V/300A/200 ms tenue
Courant résiduel <i>Courant de fuite à la Terre</i>	Ipe	Aucun
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 pole</i>	Imax	40 kA
Courant de décharge maximal total <i>Tenue max. totale en onde 8/20 µs</i>	Imax Total	40 kA
Mode(s) de connexion		L/N et N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Tension résiduelle à 5 kA <i>@ 5 kA (8/20µs)</i>	Up-5kA	1.5/0.9 kV
Niveau de protection L/N <i>@ In (8/20µs)</i>	Up L/N	1.25 kV
Niveau de protection N/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	Up N/PE	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	10 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV + GDT
Configuration Parafoudre		Triphasé + Neutre
Raccordement au réseau		Par vis : 1.5-10 mm ² (L/N) ou 2.5-25 mm ² (PE)
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		4 indicateurs mécaniques
Télésignalisation		Option DS440S-230/G : sortie sur contact inverseur
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		50 A min. - 125 A max. - Fusible type gG
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification		
Code article		
3117200		

