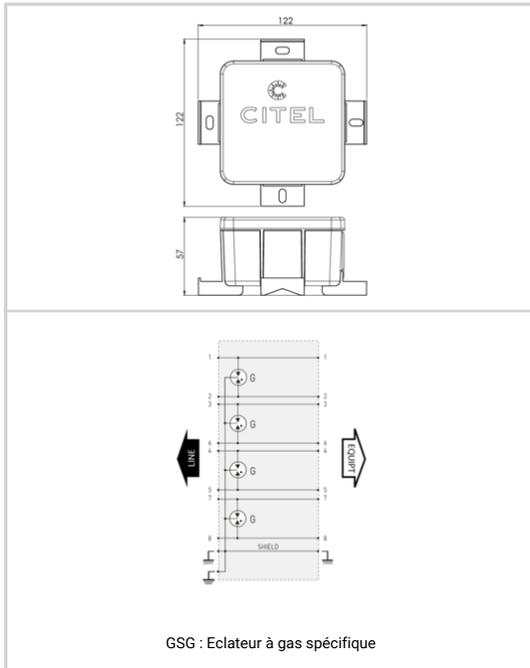




- Compatible POE++ (IEEE 802.3bt) -10Gb (5-100m) avec câblage Cat6A S/FTP
- Connecteurs RJ45 blindés
- Applications extérieures, IP54 (NEMA 3)
- Boîtier en plastique, UL94-V0
- Conforme à la norme IEC/EN 61643-21
- Catégories SPD D1, C3, C2



Caractéristiques Électriques		
Réseau		10Gb/s sur câblage Cat6A S/FTP
Modes de protection (réseau)		CM (Common Mode)
Modes de protection (POE)		CM (Common Mode)
Standard de transmission		IEEE 802.3bt
Zones de protection contre la foudre (LPZ)		0 - 2
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	8 Vdc
Tension max. de fonctionnement (POE)	Uc	60 Vdc
Fréquence max.	f max.	500 MHz
Débit de données max.		10 Gbps
Courant max. de ligne @25°C	IL	2 A
Puissance Max. POE (4PPOE)		90 W
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs, X-C (Ligne/terre)</i>	I _{max}	2 kA
Niveau de protection <i>Catégorie C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne /Ligne)</i>	Up	700 V
Niveau de protection <i>Catégorie C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne /Terre)</i>	Up	700 V
Niveau de protection <i>Catégorie C3 (10/1000µs), 300 applications @ 10A, (Pair-Pair, POE)</i>	Up	700 V
Courant de choc <i>Catégorie D1 (10/350µs), 2 applications, X-C (Ligne/Terre)</i>	I _{imp}	500 A
Courant de décharge nominal <i>Catégorie C2 (8/20µs), 10 applications, X-X (Ligne/Ligne)</i>	I _n	4 kV / 2 kA
Courant de décharge nominal <i>Catégorie C2 (8/20µs), 10 applications, X-C (Ligne/Terre)</i>	I _n	4 kV / 2 kA
Résistance en ligne (± 10%)		0 Ohm
Capacité <i>@1MHz, X-C (Ligne/Terre)</i>	C	< 5 pF
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		Eclateur à Gaz
Configuration Parafoudre		8 fils + blindage
Raccordement au réseau		Connecteurs blindés RJ45 Femelle en entrée/sortie
Presse-étoupes		Caoutchouc
Format		Boîtier plastique avec connecteurs entrée/sortie
Montage		Mur / Pole / Plaque
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP54
Mise hors service de sécurité		Court-circuit - interruption de transmission - mode de défaut 2
Brochage		(1-2)(3-6)(4-5)(7-8)
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.14 kg / 0.31 lbs
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B / IEEE 802.3af/3at /3bt, ANSI/TIA-568-c.1
Code article		
581549		

