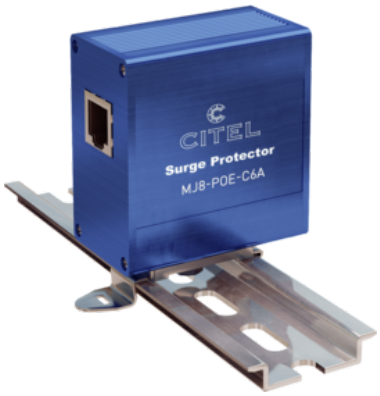
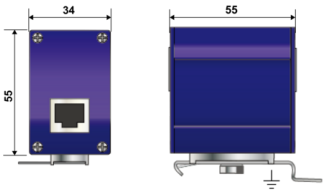
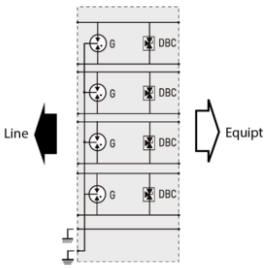
Parafoudre pour POE++ et réseau de câblage de Catégorie 6A

MJ8-POE-C6A



- Parafoudre POE++
- Gigabit Ethernet (Cat.6A)
- Connecteurs RJ45 blindés
- Courant de décharge : 2 kA
- Homologué UL497B
- Conforme IEC 61643-21, NF EN 61643-21





G : Eclateur à gaz tripolaire
DBC : Diode basse capacité

Line : Ligne
Equipt : Equipement

Caractéristiques Électriques		
Réseau		Ethernet 10Gigabit - Catégorie de câblage spécifique 6A
Tension nominale de ligne	Un	48 Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	60 Vdc
Fréquence max.	f max.	500 MHz
Débit de données max.		10 Gbps
Perte d'insertion		< 1 dB
Niveau de protection *Suivant catégorie d'essai C3 de l'IEC 61643-21 - Ligne/Ligne*	Up	70 V
Courant de choc *Test 10/350µs x 2 - catégorie D1*	Iimp	400 A
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne *Test 8/20µs x 10 - catégorie C2*	In L/L	500 A
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) *Test 8/20µs x 10 - catégorie C2*	In L/PE	2000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		GDT + Diode écrêtage
Configuration Parafoudre		4 paires + blindage
Raccordement au réseau		Connecteurs blindés RJ45 Femelle en entrée/sortie
Format		Boîtier métallique avec connecteurs entrée/sortie
Montage		Sur câble, platine, rail DIN
Accessoire(s) fourni(s)		Adaptateur rail DIN, vis, écrou à vis , plaque de mise à la terre, vis fraisée, cosse de câble
Matière boîtier		Aluminium
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Court-circuit en sur choc et ouverture de ligne et reset sur surintensité
Indicateur de fin de vie		Interruption de transmission - mode de défaut 2
Brochage		(1-2)(3-6)(4-5)(7-8)
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.106 kg
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-21/ EN 61643-21 / UL497B IEEE 802-3af/3at/3bt/ ANSI/TIA-568-C.1
Certification		UL 497B
Code article		
581541		