ACCESSOIRES D'ALIMENTATION

Parafoudre PoE extérieur

Modèle SPP56-O

Aperçu général

Ce parafoudre PoE protège les appareils Ethernet et PoE dans les environnements extérieurs et industriels. Ses composants de qualité et sa conception électronique avancée assurent des performances stables et fiables. Il protège à la fois les lignes de données et d'alimentation contre les dommages dus à la foudre, aux décharges électrostatiques ESD et aux surtensions. Il convient aux caméras IP, ponts sans fil, points d'accès et autres appareils PoE des systèmes de surveillance et des réseaux.

Caractéristiques

- Circuits de protection multiples avec tube à décharge gazeuse (GDT) et technologie TVS
- Réseau TVS à faible capacité pour la transmission de signaux à haut débit
- Boîtier IP65 pour un fonctionnement en extérieur
- Format compact pour une installation facile et un déploiement flexible
- Double protection contre les surtensions de mode commun et différentiel
- Protection contre les décharges répétées pour une fiabilité accrue
- Blindage à 100% avec protection contre les explosions et l'eau

Spécifications

MAXSOL France

Spécifications

Modèle	SPP56-O

Paramètres électriques (réseau et alimentation)

Tension nominale de fonctionnement Un	56V
Tension maximale de fonctionnement continu Uc	65V
Courant de décharge nominal (8/20 µs) (In)	5kV/2.5kA
Courant maximal de décharge (8/20µs), Imax	5kV

Tension de limitation Up

Ligne–ligne	≤100V
Line-PE	≤150V
Débit de transmission pris en charge	1000Mbps
Perte d'insertion	≤0.3dB
Lignes protégées	1-8
Temps de réponse (tA)	≤1 ns
Courant de charge	850mA
Domaine d'application	10/100/1000Base-T
Impédance en série	≤0.5Ω

Caractéristiques mécaniques

Dimension	155mm*135mm*55mm
Poids unitaire	230 ± 5 g
Indice de protection IP	IP65
Câblage (entrée/sortie)	Câble RJ45 blindé en entrée et en sortie
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Conditions de fonctionnement	Fonctionnement : -20 ~ 60℃ ; stockage : -40 ~ 85℃ ; humidité relative : 5% ~ 95%
Conformité aux normes	IEC61000, RoHS
Conformité aux protocoles	802.3af
Lieu d'installation	Intérieur ou extérieur

Nous contacter

Maxsol France

Courriel

sales@maxsol-tech.com