Fiche technique

Parasurtenseur pour réseau haut débit jusqu'à 1 Gbit (classe E/CAT6)



Appareil de protection des câbles de données pour réseaux à grande vitesse

- Classe de protection : protection de base
- Prise femelle RJ45 de grande qualité
- Faible niveau de protection en cas de charge électrique élevée
- Mise à la terre via un rail ou un câble de raccordement
- Compatibilité avec Power over Ethernet + jusqu'à 1 A
- Qualité de transfert contrôlée dans les réseaux jusqu'à 1 Gbits (classe E) ou CAT6
- Installation rapide grâce au modèle enfichable
- Kit de fixation des rails et câble de mise à la terre inclus

Exemple d'application : Ethernet 1 Gbits, Ethernet 10/100 Mbits, applications PoE, systèmes de caméra IP, interfaces S0 RNIS

PoE LPZ 0→1

Alu Aluminium

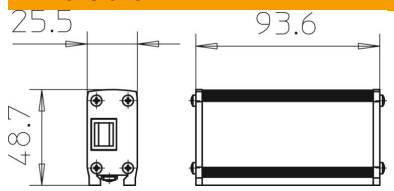
Données de base

Référence	5081804
Typee	ND-CAT6/E-B
Désignation 1	Protection de base
Désignation 2	pour Ethernet classe E/CAT6
Fabricant	OBO
Dimension	65V
Couleur	gris argent; RAL 7001
Matériau	Aluminium
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	16,22 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	1,4744 kg CO2e / 1 Pièce

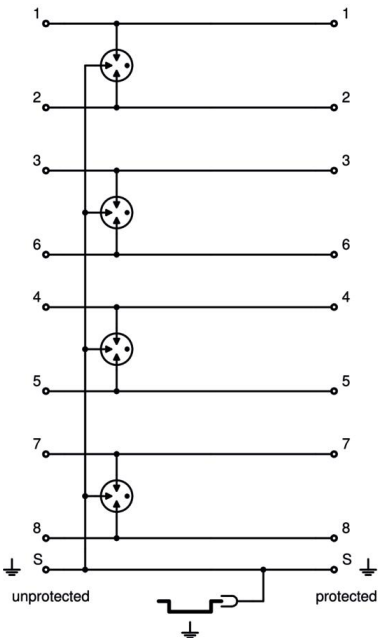
Fiche technique

Parasurtenseur pour réseau haut débit jusqu'à 1 Gbit (classe E/CAT6)

Dimensions



Caractéristiques techniques



Nombre de pôles	8
Modèle	Protection de base8 fils + blindage
Channel performance Ansi/EA	CAT 6
Channel performance ISO/CEI	Classe E
Affaiblissement d'insertion (insertion loss)	≤3 dB
Mise à la terre par :	Circuit de raccordement/rail DIN
Modèle testé antidéflagrant	non
Contact de télécommunication	non
Courant de choc de décharge total (10/350)	2,5 kA
Courant de décharge total (8/20)	10 kA
Tension max. permanente CA	46 V
Tension max. permanente CC	65 V
Kategorie	Type 1 / D1
ZPF	0→1
Type de montage	Connecteur/Adaptateur de câble
Norme de contrôle	CEI 61643-21
Conformité ROHS	oui
Raccordement du blindage disponible	oui
Raccordement du blindage	direct
Indice de protection	IP20
Niveau de protection fil/fil	<1100 V
Niveau de protection fil/terre	<900 V
SPD selon CEI 61643-21	Classe I / D1
Connectique	RJ45 8(8)
Résistance au courant de choc fil - fil	C2: 3 kV / 1,5 kA (8/20µs)
Résistance au courant de choc fil - terre	C2: 3 kV / 1,5 kA (8/20µs)
Plage de températures d'utilisation max.	80 °C
Plage de températures d'utilisation min.	-40 °C