Fiche technique

Parasurtenseur pour réseau haut débit jusqu'à 1 Gbit (classe ND-CAT6/E-B)
Référence: 5081804



Protection pour câbles de données de réseaux haut débit
• Classe de protection : protection de base
• Prise femelle RJ45 de grande qualité
• Faible niveau de protection en cas de courant élevé
• Mise à la terre par le rail ou un câble de raccordement
• Compatibilité avec Power over Ethernet ++ (PoE++/4PPoE) jusqu'à 1 A selon IEEE 802.3
• Qualité de transmission testée dans les réseaux jusqu'à 1 Gbit/s (classe E) ou CAT6
• Installation rapide par simple enfichage
• Kit de fixation sur rail et câble de mise à la terre inclus

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

PoE LPZ 0→1

Alu aluminium

Données sources

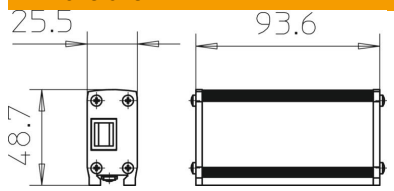
Référence	5081804
Type	ND-CAT6/E-B
Désignation 1	Protection de base
Désignation 2	pour Ethernet classe E/CAT6
Fabricant	OBO
Dimension	65V
Coloris	gris argenté RAL 7001
Matériau	aluminium
Unité d'emballage minimale	1
Unité de mesure	Pièces
Poids	16,22 kg
Unité de poids	kg/100 paires
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	1,4744 kg CO2e / 1 Pièce

Fiche technique

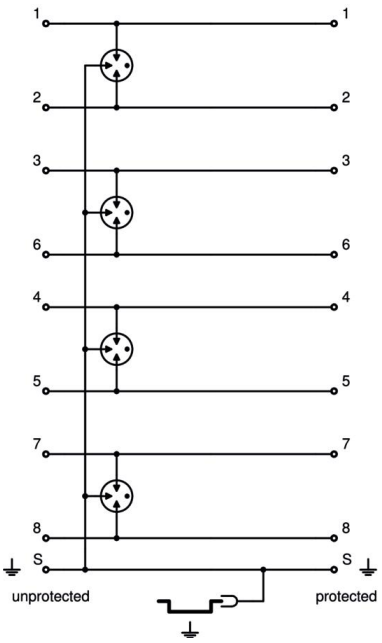
Parasurtenseur pour réseau haut débit jusqu'à 1 Gbit (classe ND-CAT6/E-B)

Référence: 5081804

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 signalisation à distance	non
Courant 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 d'essais	IEC 61643-21
Conformité ROHS	oui
Raccordement du blindage	oui
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
Système enfichable	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