Fiche technique

Protection combinée 3 en1 pour systèmes de caméras CCTV

Référence: 5081072



Protection pour systèmes de caméras CCTV coaxiaux

- Protection des câbles d'énergie et de données avec un parafoudre unique
- Boîtier aluminium
- Montage simple par adaptateur
- Circuit de protection à deux étages
- Connecteur 3 pôles pour câble d'alimentation
- Avec report d'alarme (RS) et LED de supervision (OS)
- Kit de montage sur rail inclus

Application : protection de systèmes CCTV, câbles vidéo; installations TV

LPZ 0→2 TV

Données de base

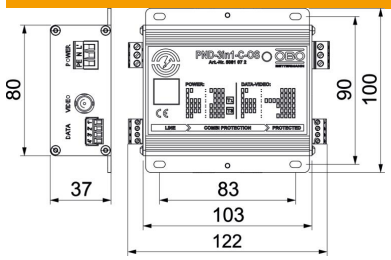
Référence	5081072
Typee	PND-3in1-C-OS
Désignation 1	Protection combinée 3 en 1
Désignation 2	pour caméra CCTV analogique
Fabricant	OBO
Dimension	230V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	29,9 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	2,4524 kg CO2e / 1 Pièce

Fiche technique

Protection combinée 3 en1 pour systèmes de caméras CCTV

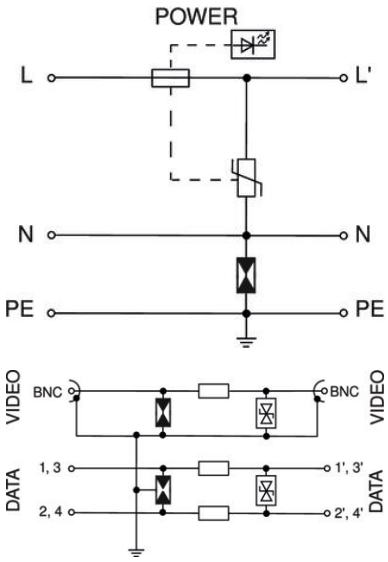
Référence: 5081072

Dimensions



Longueur	122,5 mm
Largeur	100 mm
Hauteur	37,1 mm

Caractéristiques techniques



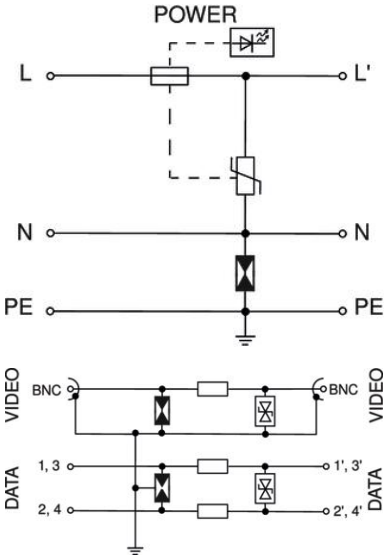
Channel performance Ansi/EA	CAT 5e
Channel performance ISO/CEI	Classe E
Mise à la terre par :	Circuit de raccordement/rail DIN
Plage de fréquence max. données	100 MHz
Plage de fréquence max. vidéo	100 MHz
Plage de fréquence min. données	0 MHz
Plage de fréquence min. vidéo	0 MHz
Fréquence limite données	100
Fréquence limite vidéo	100 MHz
Tension continue max. (L-N)	255 V
Tension max. permanente AC données	5,65 V
Tension max. permanente AC vidéo	5,65 V
Tension max. permanente DC données	8 V
Tension max. permanente DC vidéo	8 V
Courant de choc de décharge (10/350) données	1 kA
Courant de choc de décharge (10/350) vidéo	1 kA
Catégorie données	Type 1+2 / D1+C2
Catégorie vidéo	Type 1+2 / D1+C2
Tension de fonctionnement à vide	10 kV
ZPF	1→3
Courant de décharge maximal (8/20 µs)	10 kA
Courant de décharge nominal (8/20)	5 kA
Courant de charge nominal	16 A
Norme d'essais données	CEI 61643-21
Norme d'essais vidéo	CEI 61643-21
Conformité ROHS	oui
Blindage raccordement données	oui
Blindage données	direct
Indice de protection	IP20
Niveau de protection	<1,3 kV
Niveau de protection fil - fil données	<65 V
Niveau de protection fil - fil vidéo	<90 V

Fiche technique

Protection combinée 3 en1 pour systèmes de caméras CCTV

Référence: 5081072

Caractéristiques techniques



Niveau de protection fil - terre données	<450 V
Niveau de protection fil - terre vidéo	<150 V
Type selon EN 61643-11	Type 2+3
SPD selon CEI 61643-1	classe II+III
SPD selon CEI 61643-21 données	Classe I+II / D1+C2
SPD selon CEI 61643-21 vidéo	Classe I+II / D1+C2
Connectique	BNC
Résistance au courant de choc fil - fil données	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Résistance au courant de choc fil - fil vidéo	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Résistance au courant de choc fil - terre données	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Résistance au courant de choc fil - terre vidéo	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Plage de températures d'utilisation max.	80 °C
Plage de températures d'utilisation min.	-20 °C