

Karta charakterystyki technicznej

Ogranicznik przepięć 3w1 do systemów kamer CCTV

Numery katalogowe: 5081072



Kombinowane urządzenie zabezpieczające do koncentrycznych systemów TV/ kamer

- Ochrona zasilania i przesyłu danych za pomocą tylko jednego urządzenia
- w aluminiowej obudowie
- Prosty montaż z wtyczką adaptera
- dwustopniowy obwód zabezpieczający
- 3-biegunowe połączenie obwodu zasilania
- z optyczną sygnalizacją LED (OS)
- Łącznie z zestawem do montażu na szynie montażowej

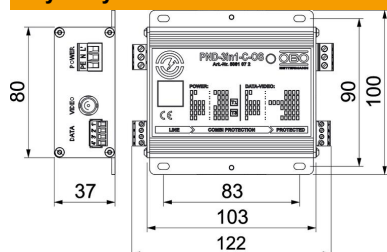
Zastosowanie: do ochrony CCTV, sygnałów wideo; kamery lub systemy TV



Dane podstawowe

Numery katalogowe	5081072
Typ	PND-3in1-C-OS
Oznaczenie 1	Ogranicznik kombinowany 3w1
Oznaczenie 2	do anal. systemów CCTV
Wytwórca	OBO
Wymiar	230V
Najmniejsza jednostka sprzedaży	1
Jednostka opakowania	Sztuk
Ciężar	29,9 kg
Jednostka wagi	kg/100 szt.

Wymiary



Długość	122,5 mm
Szerokość	100 mm
Wysokość	37,1 mm

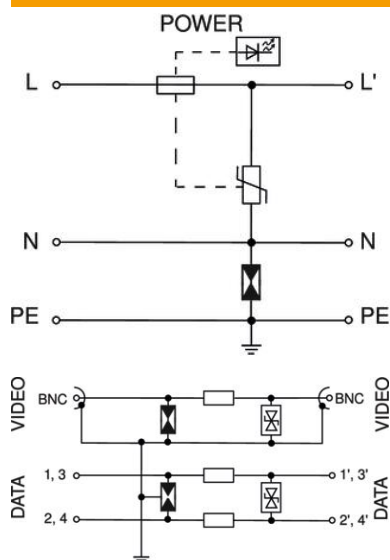
Karta charakterystyki technicznej

Ogranicznik przepięć 3w1 do systemów kamer CCTV



Numery katalogowe: 5081072

Dane techniczne



Wydajność kanału według Ansi/EA	CAT 5e
Wydajność kanału według ISO/IEC Channel performance ISO/IEC	Klasa E
Uziemienie przez:	Przewód przyłączeniowy/szyna kołpakowa
Dane zakresu częstotliwości maks.	100 MHz
Zakres częstotliwości maks. – wideo	100 MHz
Dane zakresu częstotliwości min.	0 MHz
Zakres częstotliwości min. – wideo	0 MHz
Dane częstotliwości granicznej	100
Częstotliwość graniczna – wideo	100 MHz
Najwyższe napięcie trwałej pracy (L-N)	255 V
Dane najwyższego napięcia ciągłego AC	5,65 V
Najwyższe napięcie ciągłe AC – wideo	5,65 V
Dane najwyższego napięcia ciągłego DC	8 V
Najwyższe napięcie ciągłe DC – wideo	8 V
Dane prądu impulsowego (10/350)	1 kA
Prąd impulsowy (10/350) – wideo	1 kA
Dane kategorii	Typ 1+2 / D1+C2
Kategoria – wideo	Typ 1+2 / D1+C2
Napięcie jałowe	10 kV
LPZ	1→3
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 μs)	10 kA
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs)	5 kA
Znamionowy prąd obciążenia	16 A
Dane normy kontrolnej	IEC 61643-21
Norma kontrolna – wideo	IEC 61643-21
Dane osłony połączeń	tak
Dane ekranowania	bezpośrednio
Stopień ochrony	IP 20
Napięciowy poziom ochrony	<1,3 kV
Dane poziomu ochrony przewód-przewód	<65 V
Poziom ochrony przewód-przewód – wideo	<90 V
Dane poziomu ochrony przewód-ziemia	<450 V
Poziom ochrony przewód-ziemia – wideo	<150 V
SPD zgodnie z EN 61643-11	Typ 2+3
SPD zgodnie z IEC 61643-1	klasa II+III
Dane SPD wg IEC 61643-21	Klasa I+II / D1+C2
SPD wg IEC 61643-21 – wideo	Klasa I+II / D1+C2
System wtykowy	BNC

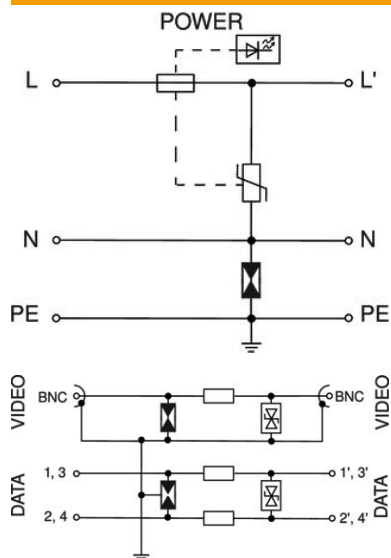
Karta charakterystyki technicznej

Ogranicznik przepięć 3w1 do systemów kamer CCTV



Numery katalogowe: 5081072

Dane techniczne



Dane wytrzymałości na prąd impulsowy żyła-żyła C2: 10 kV / 5 kA (8/20 μ s)

Wytrzymałość na prąd impulsowy żyła-żyła – wideo C2: 10 kV / 5 kA (8/20 μ s)

Dane wytrzymałości na prąd impulsowy przewód-ziemia C2: 10 kV / 5 kA (8/20 μ s)

Wytrzymałość na prąd impulsowy przewód-ziemia – wideo C2: 10 kV / 5 kA (8/20 μ s)

Zakres temperatur maks. 80 °C

Zakres temperatur min. -20 °C