Karta charakterystyki technicznej

Ochrona przeciwprzepięciowa do szybkich sieci do 1 GBit (klasa ND-CAT6/E-F)

Numery katalogowe: 5081802



Urządzenie do ochrony linii danych dla szybkich sieci
- wysokiej jakości gniazda RJ45
- niski poziom ochrony przy dużym obciążeniu prądowym
- Uziemienie za pomocą szyny montażowej lub kabla połączeniowego
- Obsługa Power over Ethernet ++ (PoE ++ / 4PPoE) do 1 A zgodnie z IEEE 802.3
- Przetestowana jakość transmisji w sieciach do 1 GBit/s (klasa E) lub CAT6
- Szybka instalacja dzięki konstrukcji wtykowej
- Zawiera zestaw do montażu na szynie i przewód uziemiający

Przykład zastosowania: Ethernet 1 GBit, Ethernet 10/100 MBit, aplikacje PoE, systemy kamer IP, interfejsy ISDN S0

PoE LPZ 1→3

Alu aluminium

Dane podstawow

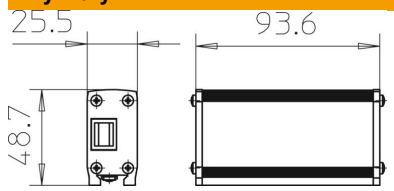
Numery katalogowe	5081802
Typ	ND-CAT6/E-F
Oznaczenie 1	NET DEFENDER ochr. dokł.
Oznaczenie 2	1Gbit, LPZ 1-3
Wytwórca	OBO
Wymiar	58V
Kolor	srebrnoszary; RAL 7001
Materiał	aluminium
Najmniejsza jednostka sprzedaży	1
Jednostka opakowania	Sztuk
Ciężar	16,38 kg
Jednostka masy	kg/100 szt.
Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę	1,4746 kg CO2e / 1 Sztuka

Karta charakterystyki technicznej

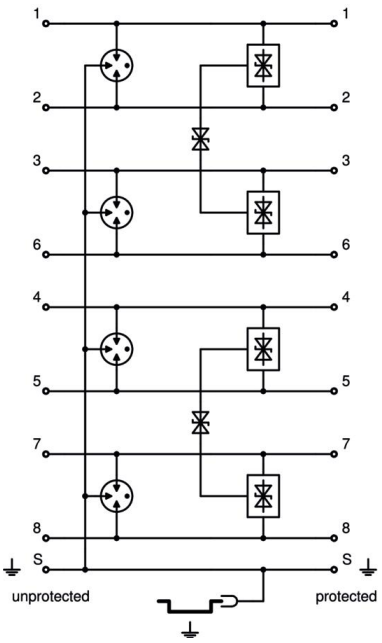
Ochrona przeciwprzepięciowa do szybkich sieci do 1 GBit (klasa ND-CAT6/E-F)

Numery katalogowe: 5081802

Wymiary



Dane techniczne



Liczba biegunów	8
Wykonanie	Ochrona dokładna,8 przewodów + ekran
Wydajność kanału według Ansi/EA	CAT 6
Wydajność kanału według ISO/IECChannel performance ISO/IEC	Klasa E
Tłumienność wtrąceniowa (insertion loss)	≤3 dB
Uziemienie przez:	Przewód przyłączeniowy/szyna kołpakowa
Wersja zabezpieczona przed wybuchem	brak
Zestyk sygnalizacji zdalnej	brak
Całkowity prąd wyładowczy (8/20)	5 kA
najwyższe napięcie ciągłe AC	41 V
najwyższe napięcie ciągłe DC	58 V
Kategorie	Typ 2+3 / C2+C1
LPZ	1→3
Sposób montażu	Connector/Adapter kabla
Badania według normy	IEC 61643-21
Zgodny z RoHS	tak
Osłona połączeń	tak
Ekranowanie	bezpośrednio
Stopień ochrony	IP 20
Napięciowy poziom ochrony przewód - przewód	<40 V
Napięciowy poziom ochrony przewód - ziemia	<900 V
SPD zgodnie z IEC 61643-21	Klasa II+III / C2+C1
System wtykowy	RJ45 8(8)
Wytrzymałość na prąd impulsowy żyła-żyła	C1: 0,3 kV / 0,15 kA (8/20µs)
Wytrzymałość na prąd impulsowy żyła-ziemia	C2: 3 kV / 1,5 kA (8/20µs)
Zakres temperatur maks.	80 °C
Zakres temperatur min.	-40 °C