Karta charakterystyki technicznej

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

Numery katalogowe: 5081804



Ochrona przepięciowa linii danych do szybkich sieci
- Klasa ochrony: ochrona podstawowa
- wysokiej jakości gniazda RJ45
- niski poziom ochrony przy dużym obciążeniu prądowym
- Uziemienie za pomocą szyny montażowej lub przewodu 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 0→1

Alu aluminium

Dane podstawow

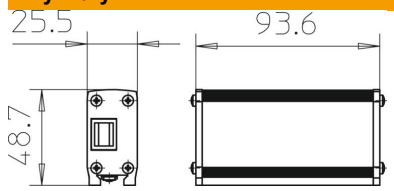
Numery katalogowe	5081804
Typ	ND-CAT6/E-B
Oznaczenie 1	NET DEFENDER ochr. podst.
Oznaczenie 2	1Gbit, LPZ 0-1
Wytwórca	OBO
Wymiar	65V
Kolor	srebrnoszary; RAL 7001
Materiał	aluminium
Najmniejsza jednostka sprzedaży	1
Jednostka opakowania	Sztuk
Ciężar	16,22 kg
Jednostka masy	kg/100 szt.
Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę	1,4744 kg CO2e / 1 Sztuka

Karta charakterystyki technicznej

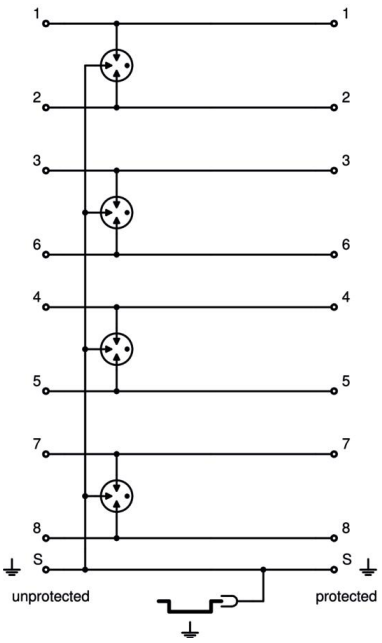
Ochrona przeciwprzepięciowa do szybkich sieci do 1 GBit (klasa ND-CAT6/E-B)

Numery katalogowe: 5081804

Wymiary



Dane techniczne



Liczba biegunów	8
Wykonanie	Ochrona podstawowa, 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 impulsowy (10/350)	2,5 kA
Całkowity prąd wyładowczy (8/20)	10 kA
najwyższe napięcie ciągłe AC	46 V
najwyższe napięcie ciągłe DC	65 V
Kategorie	Typ 1 / D1
LPZ	0→1
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	<1100 V
Napięciowy poziom ochrony przewód - ziemia	<900 V
SPD zgodnie z IEC 61643-21	Klasa I / D1
System wtykowy	RJ45 8(8)
Wytrzymałość na prąd impulsowy żyła-żyła	C2: 3 kV / 1,5 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