

# Karta charakterystyki technicznej

Ochrona przeciwprzebieciowa do szybkich sieci o prędkości do 10 GBit (klasa EA/CAT6A)

Numery katalogowe: 5081800



Urządzenie do ochrony linii danych dla szybkich sieci

- Klasa ochrony: ochrona dokładna
- 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 10 GBit (klasa EA) lub CAT6A
- Szybka instalacja dzięki konstrukcji wtykowej
- Zawiera zestaw do montażu na szynie i przewód uziemiający

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



## Dane podstawowe

Numery katalogowe	5081800
Typ	ND-CAT6A/EA
Oznaczenie 1	NET DEFENDER
Oznaczenie 2	10Gbit, LPZ 1-3
Wytwórca	OBO
Wymiar	58V
Najmniejsza jednostka sprzedaży	1
Jednostka opakowania	Sztuk
Ciężar	16,6 kg
Jednostka wagi	kg/100 szt.

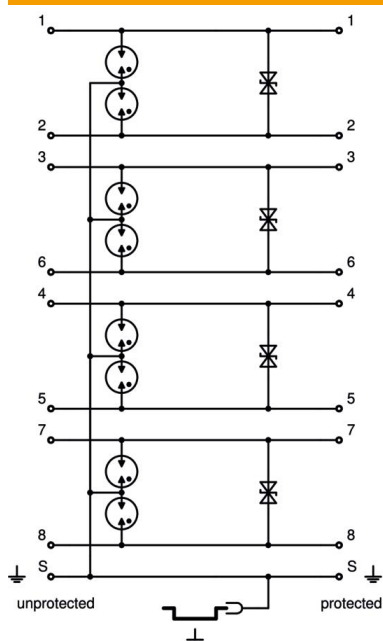
# Karta charakterystyki technicznej

Ochrona przeciwprzebiegiowa do szybkich sieci o prędkości do 10 GBit (klasa EA/CAT6A)

Numery katalogowe: 5081800



## Dane techniczne



Liczba biegunów	8
Wykonanie	Ochrona dokładna, 8 przewodów + ekran
Wydajność kanału według Ansi/EA	CAT 6A
Wydajność kanału według ISO/IEC Channel performance ISO/IEC	Klasa EA
Tłumienność wtrąceniowa (insertion loss)	≤3 dB
Uziemienie przez: Wersja zabezpieczona przed wzbuchem	Przewód przyłączeniowy/szyna kołpakowa brak
Zestaw sygnalizacji zdalnej	brak
Całkowity prąd wyładowczy (8/20)	7 kA
najwyższe napięcie ciągłe AC	41
najwyższe napięcie ciągłe DC	58
Kategorie	Typ 2+3 / C2+C1
LPZ	1→3
Sposób montażu	Connector/Adapter kabla
Badania według normy	IEC 61643-21
Ośłona połączeń	tak
Ekranowanie	bezpośrednio
Stopień ochrony	IP 20
Napięciowy poziom ochrony przewód - przewód	<120 V
Napięciowy poziom ochrony przewód - ziemia	<700 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: 2 kV / 1 kA (8/20μs)
Zakres temperatur maks.	80 °C
Zakres temperatur min.	-40 °C
Rodzaj przewodów do ograniczników przepięć	Przewód techniki teleinformatycznej CAT