

List technických údajů

Přepěťová ochrana pro vysokorychlostní sítě do 10 Gbps (třída EA/CAT6A)
Art.-Nr. 5081800



Přístroj pro ochranu datových vedení ve vysokorychlostních sítích

- Třída ochrany: jemná ochrana
- Kvalitní zásuvky RJ-45
- Nízká ochranná úroveň při vysokém proudovém zatížení
- Uzemnění prostřednictvím profilové lišty nebo připojovacího kabelu
- Podpora Power over Ethernet ++ (PoE++/4PPoE) až 1 A podle IEEE 802.3
- Ověřená kvalita přenosu v sítích do 10 Gbps (třída EA), resp. CAT6A
- Rychlá instalace díky zásuvnému provedení
- Včetně montážní sady na profilovou lištu a zemního kabelu

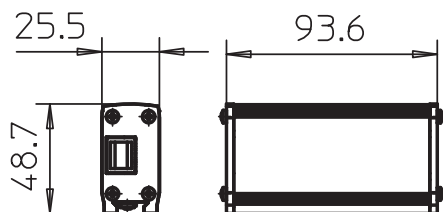
Příklad aplikace: 10 GBit Ethernet, 10/100 MBit Ethernet, aplikace PoE, IP kamerové systémy, rozhraní ISDN S0



Další text k výrobku 1

- Kvalitní zásuvky RJ-45
- Podpora Power over Ethernet + až 1 A
- Ověřená kvalita přenosu v sítích do 10 Gbitů (třída EA), resp. CAT6A
- Rychlá instalace díky zásuvnému provedení

Rozměry



Kmenová data

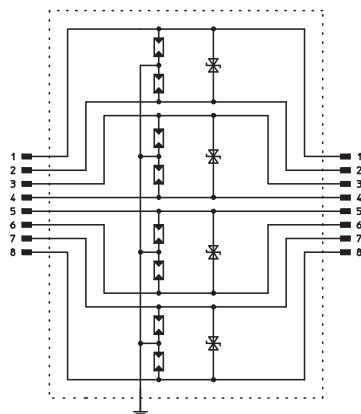
Č. výt.	5081800
Typ	ND-CAT6A/EA
Rozměr	58V
Nejmenší prodejní množství	1,00 kus
Hmotnost	16,60 kg/100 ks

List technických údajů

Přepětová ochrana pro vysokorychlostní sítě do 10 Gbps (třída EA/CAT6A)
Art.-Nr. 5081800



Technické údaje



Kategorie	Typ 2 + 3 / C2 + C1
SPD dle IEC 61643-21	Třída II + III / C2 + C1
Provedení	Jemná ochrana, 8 žil + stínění
Počet pólů	8,00
Channel performance ISO/IEC	Class EA
Channel performance Ansi/EA	CAT 6A
Vložený útlum	≤3 dB
Uzemnění prostřednictvím:	Přípojovací vedení / profilová lišta
Provedení zkoušené pro prostředí s nebezpečím výbuchu	☐
Kontakt dálkové signalizace	☐
Celkový svodový proud (8/20)	7 kA
Rozsah frekvencí	>500 MHz
Nejvyšší trvalé napětí AC	41,00 V
Nejvyšší trvalé napětí DC	58,00 V
LPZ	1→3
Jmenovitý zatěžovací proud	1,00 A
Způsob montáže	Konektor / kabelový adaptér
Norma pro zkoušení	IEC 61643-21
Připojení stínění	ano
Stínění	přímé
Stupeň krytí	IP10
Ochranná úroveň žila – žila	<120 V
Ochranná úroveň žila – zem	<700 V
Zástrčkový systém	RJ45 8(8)
Odolnost proti rázovému proudu žila – žila	C1: 0,3 kV / 0,15 kA (8/20μs)
Odolnost proti rázovému proudu žila – zem	C2: 2 kV / 1 kA (8/20μs)
Teplotní rozsah	-40-+80 °C