



Universelt datakabelvern for nettverk og telekommunikasjonssystemer

- I aluminiumshus
- Beskytter 8 ledere
- Med totrinns vernekrets
- Enkel montering
- Med RJ-45-western-tilkobling
- Inkludert 150 mm tilkoblingskabel med RJ-45-plugger
- Cat 5e-nettverksteknologi, 10BaseT, 100BaseT, 1000BaseT
- Montering av kapselskinner med tilbehør DLS-BS (5082 38 2)

Bruksområde: Analoge-, ISDN-, DSL-systemer, Ethernet Twisted Pair.

- Kan brukes i nettverk klasse D hhv CAT 5e
- Kan festes på profilskinne eller monteres direkte på slutt enheten
- Enkel installasjon ved hjelp av RJ45 tilkoblingsteknikk
- Optimale overføringsegenskaper



Stamdata

Artikkelnummer	5081990
Type	RJ45 S-ATM 8-F
Betegnelse 1	Databeskyttelse RJ 45
Betegnelse 2	for Ethernet nettverk
Produsent	OBO
Dimensjon	6.2V
Minste salgsenhet	1
Mengdeenhet	Stykk
Vekt	14 kg
Vektenhet	kg/100 stk.
CO2-fotavtrykk (GWP) fra vugge til port	1,5463 kg COe / 1 Stykke

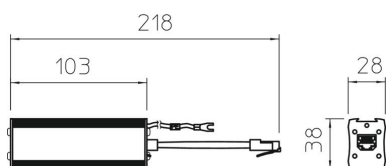
Teknisk datablad

Finvern 8-F for Ethernet-nettverk (klasse D/CAT 5)

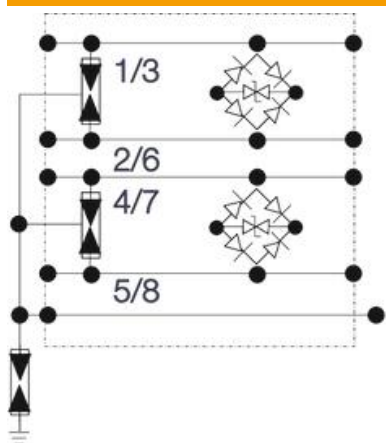
Artikkelnummer: 5081990



Mål



Tekniske data



Avlederovervåking	nei
Antall poler	8
Utførelse	Finvern, 8-leder + skjerm
Ytelse kanal Ansi/EA	CAT 5e
Ytelse kanal ISO/IEC	Class D
Innskuddsdemping (insertion loss)	<3 @ 150 MHz dB
Jording via:	Tilkoblingsledning
Samlet avledningsstrøm (8/20)	7,5 kA
Grensefrekvens	155 MHz
Høyeste kontinuerlige spenning AC	4,2 V
Høyeste varige spenning DC	6 V
Isolasjonsmotstand	>1 GΩ
Kapasitet (fase-fase)	<50 pF
Kapasitet (fase-jord)	<10 pF
Kategori	Type 2+3 / C2+C1
LPZ	1→3
Monteringstype	Konnektor/kabeladapter
Teststandard	IEC 61643-21
Skjerm tilkobling	ja
Skjerming	direkte
Beskyttelsesklasse	IP40
Beskyttelsesnivå fase - fase	<40 V
Beskyttelsesnivå fase - jord	<900 V
SPD iht. IEC 61643-21	Klasse II+III / C2+C1
Pluggsystem	RJ45 8(8)
Støtstrømfasthet fase - fase	C2: 3 kV / 1,5 kA (8/20μs)
Støtstrømfasthet fase - jord	C2: 3 kV / 1,5 kA (8/20μs)
Temperaturområde for bruk maks.	80 °C
Temperaturområde for bruk min.	-40 °C