

# Scheda tecnica

## Limitatore di sovratensione ND-CAT6A/EA

Codice articolo: 5081800



Limitatore di sovratensione per linee dati per reti ad alta velocità

- Connettori RJ45 di alta qualità
- Livello di protezione ad alto carico di corrente
- Messa a terra tramite guida DIN o cavo di collegamento
- Supporto Power over Ethernet ++ (PoE++/4PPoE) a 1 A secondo IEEE 802.3
- Qualità di trasmissione testata in reti fino a 10 Gbit/s (Classe EA) o CAT6A
- Installazione rapida tramite versione plug-in
- Incl. Set di fissaggio per guida DIN e cavo di messa a terra

Applicazione: Ethernet 10 GBit, Ethernet 10/100 MBit, applicazioni PoE, sistemi telecamera IP, interfacce ISDN S0



### Dati anagrafici

Codice articolo	5081800
Tipo	ND-CAT6A/EA
Sigla 1	Net Defender
Sigla 2	per Classe EA/CAT6A
Produttore	OBO
Dimensione	58V
Unità VK più piccola	1
Unità	Pezzo
Peso	16,6 kg
Unità di peso	kg/100 Pz.

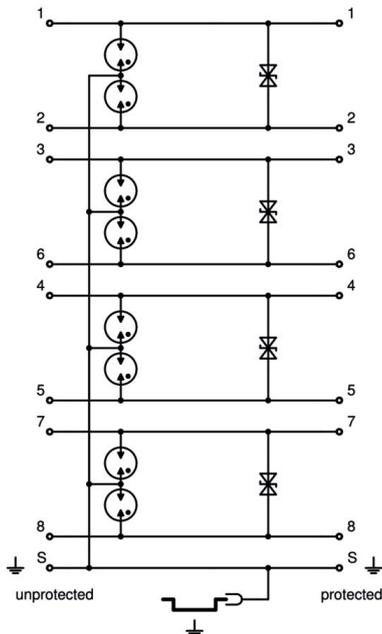
# Scheda tecnica

## Limitatore di sovratensione ND-CAT6A/EA

Codice articolo: 5081800

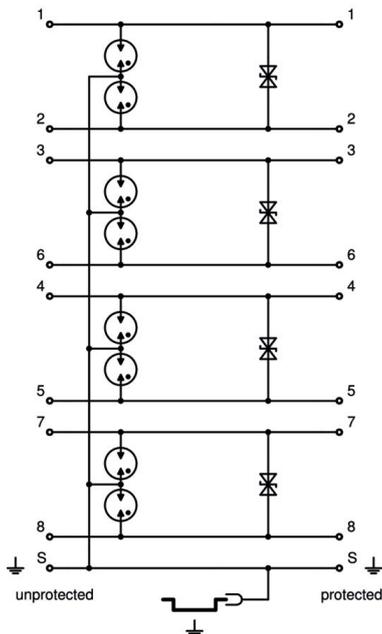


### Dati tecnici



Numero poli	8
Versione	Protezione fine, 8 cavi + schermatura
Channel performance Ansi/EA	CAT 6A
Channel performance ISO/IEC	Classe EA
Attenuazione d'inserimento (insertion loss)	≤3 dB
Messa a terra con:	Cavo di connessione/profilato
Modello EEx	no
Contatto di segnalazione remota	no

### Dati tecnici



Corrente nominale di scarica totale (8/20)	7 kA
Tensione massima continuativa AC	41
Tensione massima continuativa DC	58
Kategorie	Tipo 2+3 / C2+C1
LPZ	1→3
Modalità di montaggio	Connettore/adattatore cavo
Norma di prova	IEC 61643-21
Collegamento schermo	sì
Schermatura	diretto
Grado di protezione	IP20
Livello di protezione filo - filo	<120 V
Livello di protezione filo - terra	<700 V
SPD secondo IEC 61643-21	Classe II+III / C2+C1
Sistema estraibile	RJ45 8(8)
Resistenza alla corrente impulsiva filo-filo	C1: 0,3 kV / 0,15 kA (8/20µs)
Resistenza alla corrente impulsiva filo-terra	C2: 2 kV / 1 kA (8/20µs)
Range di temperatura di esercizio max	80 °C
Range di temperatura di esercizio min.	-40 °C
Tipo di linea per limitatori di protezione da sovratensioni	Linea dati CAT