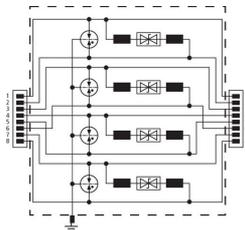


## DPA M CAT6 RJ45S 48 (929 100)

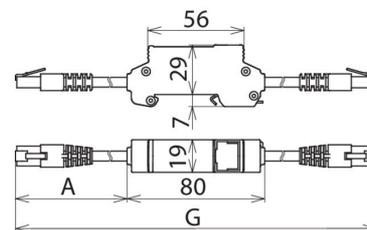
- Adatto per l'installazione successiva con protezione di tutti i fili
- CAT 6A nel channel secondo ANSI/TIA/EIA-568
- Conforme a Power over Ethernet IEEE 802.3 (fino a PoE++ / 4PPoE)
- Per l'impiego nel concetto di protezione da fulminazione a zone, ai passaggi 0<sub>B</sub> – 2 e maggiori



Immagine indicativa



Schema di principio DPA M CAT6 RJ45S 48



Dimensioni DPA M CAT6 RJ45S 48

Limitatore di sovratensione universale per Ethernet, Power over Ethernet (conforme a IEEE 802.3 fino a PoE++ / 4PPoE) e applicazioni simili in sistemi di cablaggio universale della CAT 6 oppure secondo Classe E<sub>A</sub> fino a 500 MHz. Completamente schermato per il montaggio su guida profilata.

Tipo Art.	DPA M CAT6 RJ45S 48 929 100
Classe SPD	TYPE 2 Pt
Tensione nominale (U <sub>N</sub> )	48 V
Tensione massima continuativa DC (U <sub>c</sub> )	48 V
Tensione massima continuativa AC (U <sub>c</sub> )	34 V
Tensione massima continuativa DC coppia-coppia (PoE) (U <sub>c</sub> )	57 V
Corrente nominale (I <sub>N</sub> )	1 A
D1 Corrente impulsiva di fulmine (10/350 μs) per filo (I <sub>imp</sub> )	1 kA
C2 Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 μs) filo-filo (I <sub>n</sub> )	150 A
C2 Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 μs) filo-PG (I <sub>n</sub> )	2,5 kA
C2 Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 μs) totale (I <sub>n</sub> )	10 kA
C2 Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 μs) filo-filo (PoE) (I <sub>n</sub> )	150 A
Livello di protezione filo-filo con I <sub>n</sub> C2 (U <sub>p</sub> )	≤ 190 V
Livello di protezione filo-PG con I <sub>n</sub> C2 (U <sub>p</sub> )	≤ 600 V
Livello di protezione coppia-coppia con I <sub>n</sub> C2 (PoE) (U <sub>p</sub> )	≤ 600 V
Livello di protezione filo-filo con 1 kV/μs C3 (U <sub>p</sub> )	≤ 145 V
Livello di protezione filo-PG con 1 kV/μs C3 (U <sub>p</sub> )	≤ 500 V
Livello di protezione coppia-coppia con 1 kV/μs C3 (PoE) (U <sub>p</sub> )	≤ 600 V
Frequenza limite (f <sub>c</sub> )	250 MHz
Attenuazione tipica con 250 MHz	≤ 2 dB
Capacità filo-filo (C)	≤ 165 pF
Capacità filo-PG (C)	≤ 255 pF
Temperatura d'esercizio (T <sub>U</sub> )	-20 °C ... +60 °C
Grado di protezione	IP 20
Montaggio su	guida profilata 35 mm secondo EN 60715
Collegamento ingresso / uscita	cavo di collegamento RJ45 / cavo di collegamento RJ45
Occupazione	1/2, 3/6, 4/5, 7/8
Cavo di collegamento	A = ca. 0,5 m, G = ca. 3 m
Connettore di collegamento	Stewart 39 series
Messa a terra tramite	guida profilata 35 mm secondo EN 60715
Materiale involucro	zama
Colore	lucido
Norme di riferimento per le prove	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Classe di trasmissione secondo ISO/IEC 11801	Cat. 6
Classe di trasmissione secondo EN 50173-1	Class E <sub>A</sub>
Classe di trasmissione secondo ANSI/TIA/EIA-568	Cat. 6A nel channel
Accessori esterni	materiale di fissaggio
Peso	244 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363010
Codice GTIN (EAN)	4013364102170
Confezione	1 pz.

Dati tecnici, dimensioni, pesi e materie prime possono subire variazioni dovute al progresso tecnologico. I disegni sono solo indicativi.