

DPA CL8 EA 4PPOE (929 161)

- Ideální pro ochranu ethernetových aplikací až do 10 GBit/s
- Použití ve strukturované kabeláži dle třídy E_A do 500 MHz
- Power over Ethernet kompatibilní s IEEE 802.3 (až PoE++ / 4PPoE)
- Pro instalaci na rozhraní zón ochrany před bleskem 0_A - 2 a vyšších



Zobrazení je nezávazné

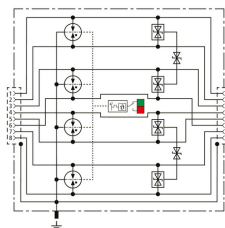
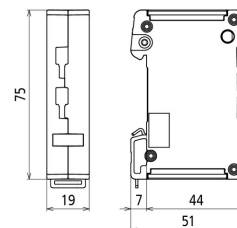


Schéma vnitřního zapojení DPA CL8 EA 4PPOE



Rozměry DPA CL8 EA 4PPOE

Univerzální, prostorově úsporný kombinovaný svodič o šířce 19 mm a konektory RJ45 s ukazatelem stavu pro snadnou údržbu. Chrání aplikace se strukturovanou kabeláží podle třídy E_A do 500 MHz, např. Industrial Ethernet, datové distributory, digitální kamerové systémy, Power over Ethernet (IEEE 802.3 konformita do 4PPoE) a rozhraní na bázi Ethernetu obecně. Všechny páry vodičů jsou chráněny výkonnými bleskojistkami a ochrannými diodami mezi signálovými vodiči resp. páry vodičů. Plně stíněný design adaptéru se zásuvkami RJ45, montáž na DIN lištu. S přídavným připojením pomocí šroubu na boku krytu pro volitelné uzemnění.

Typ Obj. č.	DPA CL8 EA 4PPOE 929 161
Třída svodiče	TYPE 1 P2
Kategorie impulzu	D1, C1, C2, C3
Jmenovité napětí (U _N)	3,3 V
Nejvyšší provozní napětí DC (U _c)	3,3 V
Nejvyšší provozní napětí DC Pa-Pa (PoE) (U _c)	58 V
Jmenovitý proud (I _L)	1,5 A
D1 bleskový proud (10/350 μs)/žila (I _{imp})	0,5 kA
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μs)/žila-žila (I _n)	150 A
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μs)/žila-zem (I _n)	2,5 kA
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μs) celkový (I _n)	10 kA
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μs) Pa-Pa (PoE) (I _n)	150 A
Ochranná úroveň žila-žila při I _n C2 (U _p)	≤ 100 V
Ochranná úroveň žila-zem při I _n C2 (U _p)	≤ 600 V
Ochranná úroveň Pa-Pa při I _n C2 (PoE) (U _p)	≤ 100 V
Ochranná úroveň žila-žila při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 140 V
Ochranná úroveň žila-zem při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 500 V
Ochranná úroveň Pa-Pa při 1 kV/μs C3 (PoE) (U _p)	≤ 170 V
Mezní frekvence (f _c)	500 MHz
Kapacita žila-žila (C)	≤ 15 pF
Kapacita žila-zem (C)	≤ 40 pF
Rozsah provozních teplot (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Krytí	IP 20
Montáž na	35 mm instalační lištu TS 35 podle ČSN EN 60715
Připojení vstupu/výstupu	zásuvka RJ45/zásuvka RJ45
Zapojené piny	1/2, 3/6, 4/5, 7/8
Uzemnění přes	35 mm instalační lištu TS 35 podle ČSN EN 60715
Materiál těla přístroje	zinkový odlitek
Barva	bez barevné úpravy
Zkušební normy	IEC 61643-21/ČSN EN 61643-21
Certifikace	GHMT, UL 497B
Váha	180 g
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364472921
PU	1 ks

Vyhraujeme si právo změny parametrů, konfigurací a technologie, rozměrů, hmotností či materiálu z důvodu technického pokroku. Veškerá zobrazení jsou nezávazná.