

DL-Cat.6A-M

SPD pro datové, signálové a telekomunikační linky / ICT / Ethernet a PoE - do 19" RACK

Přepěťová ochrana pro vysokorychlostní síť Ethernet (do Cat.6A)

LPZ 1 a vyšší

- jemná přepěťová ochrana Ethernetu
- instalace v blízkosti chráněného zařízení v zóně LPZ 1 a vyšších
- k ochraně technologií sítí Ethernet Cat. 5e před pulsním přepětím
- pro instalaci do DL-PL-RACK-1U
- DL-...-M má výstup (OUT) vpředu, DL-...-R-M má výstup vzadu
- nelze použít pro síť Ethernet s PoE



Rozměry

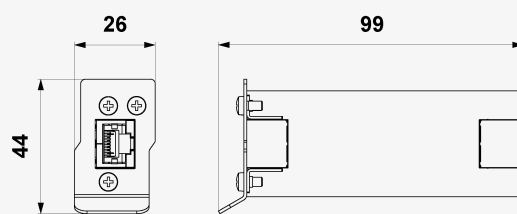
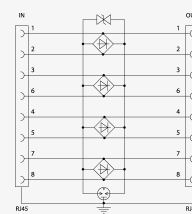


Schéma zapojení



| Název parametru | | Hodnota parametru |
|---|-------------|-------------------|
| Typ SPD | | C2, C3 |
| Umístění SPD | | ST 2+3 |
| Montáž | | DL-PL-RACK-1U |
| Nejvyšší trvalé provozní napětí | U_c | 6,00 V AC |
| Nejvyšší trvalé provozní napětí | U_c | 8,50 V DC |
| Nejvyšší trvalé provozní napětí POE | U_c | 6,00 V AC |
| Nejvyšší trvalé provozní napětí POE | U_c | 8,50 V DC |
| Jmenovitý zatěžovací proud na žílu při 25°C | I_L | 0,5 A |
| Mezní frekvence žíla-žíla | f | 500,00 MHz |
| Vložný útlum na mezní frekvenci | | 2,90 dB |
| C2 jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s) na žílu | I_n | 0,20 kA |
| C2 celkový výbojový proud (8/20 μ s) žíly-PE | I_{Total} | 1,60 kA |
| C2 ochranná hladina napětí mód pár-pár (POE) při In | U_p | 55,00 V |
| C2 ochranná hladina napětí mód žíla-PE při In | U_p | 400 V |
| C2 ochranná hladina napětí mód žíla-žíla při In | U_p | 55 V |

| | | |
|--|----------------------|------------------------------|
| C3 ochranná hladina napětí mód pár-pár (POE) při 1 kV/μs | | 30,00 V |
| C3 ochranná hladina napětí mód žíla-PE při 1 kV/μs | U_p | 600 V |
| C3 ochranná hladina napětí mód žíla-žíla při 1 kV/μs | U_p | 30 V |
| Doba odezvy žíla-žíla | t_a | 1 ns |
| Doba odezvy žíla-PE | t_a | 100 ns |
| Připojení (vstup - výstup) | | RJ 45/RJ 45 |
| Stupeň krytí | | IP 20 |
| Rozsah provozních teplot (min/max) | | -40 / 80 °C |
| Rozsah vlhkosti | | 5 - 95 % |
| Splňuje požadavky normy | | ČSN EN 61643-21+A1,A2 |
| Celní nomenklatura | | 85363010 |
| EAN | | 8595090541967 |
| Objednací číslo | | A04196 |