

- 🔌 Pasívny PoE modul 1Gb, 83W (56V/1.4A) s prepäťovou ochranou 5kA
- 🔌 Možnosť nastavenia módu prevádzky A, B, A-B – signalizovaný LED diódou
- 🔌 Možnosť voľby napájacieho napätia v prípade použitia v zdrojoch s dvoma výstupnými napätiami
- 🔌 LED indikácia prevádzkového napätia
- 🔌 Vyhotovenie: zásuvný modul (PoE.Z 24480303) alebo samostatný modul na DIN lištu (PoE.H 1Gb)
- 🔌 Normy: Elektrická bezpečnosť - STN EN 60950, EMC - STN EN 55022





Pasívny PoE modul je produkt, ktorý umožňuje diaľkovo napájané zariadení s napájacím napätím do 56VDC a s prúdom do 1.4A (0.35A/pár) s prenosovou rýchlosťou do 1Gbps. Celkový výkon modulu je 83W. Vstup modulu je istený vratnou poistkou 1.4A. Modul obsahuje vstupný filter na napájanie, prepäťovú ochranu na strane LAN siete a aj na strane PoE.

Pomocou prepojovacích jumperov je možné nastavenie módu prevádzky, t.j. je možné stanoviť, po ktorých pároch bude zariadenie napájané (A, B, A-B = napájanie po všetkých 4 pároch). Prevádzkový mód je signalizovaný pomocou 2-farebnej LED diódy na prednom paneli.

V prípade použitia modulu v záložných zdrojoch s dvoma výstupnými napätiami (+24V a -48V), je možné pomocou prepojovacích jumperov nastaviť napätie, z ktorého bude zariadenie na strane PoE napájané. Tento stav je rovnako indikovaný prostredníctvom dvojfarebnej LED diódy na prednom paneli modulu.

Moduly v prevedení na DIN lištu (PoE.H) túto možnosť nastavenia nemajú, tam sa privádza napájacie napätie priamo na odpojiteľný konektor, t.j. +, - a PE vodič.

Moduly v prevedení PoE.Z – zásuvné sú určené ako moduly do záložných zdrojov typu LS150.JS PoE(8x) v prevedení 2U - (IP.4132.768.120, IP.4132.768.121, IP.4132.768.121), alebo pre zásuvné chassis DL2U\_INJEKTOR PoE / DISTRIBÚCIA(15x) - (IP.9442.733.80).

| TYPOVÉ OZNAČENIE     | PoE.Z 1Gb<br>Modul pasívneho PoE 1Gb – zásuvný   | PoE.H 1Gb<br>Modul pasívneho PoE 1Gb – na DIN lištu  |
|----------------------|--|--|
|                      |   |   |
| Vstupné napätie      | 24V / 48V<br>voliteľné pomocou jumperov  | 8V-56V_max<br>Privedené cez odnímateľný konektor   |
| Prúd                 | 1.4A<br>(0.35A/pár)  | 1.4A   |
| Výkon                | 83W  | 83W  |
| Istenie napájania    | 1.5A<br>Vratná polyswitchová poistka   | 1.5A<br>Vratná polyswitchová poistka   |
| Miestna signalizácia | <u>MÓD PREVÁDZKY (2-farebná LED)</u><br>Mód A – zelená LED (+1, 2 - 3, 6 )<br>Mód B – červená LED (+ 4, 5 - 7, 8)<br>Mód A-B – oranžová LED (+1, 2, 4, 5 - 3, 6, 7, 8)<br><br><u>NAPÁJANIE (2-farebná LED)</u><br>8-38V – zelená LED<br>38-56V – červená LED | <u>MÓD PREVÁDZKY (2-farebná LED)</u><br>Mód A – zelená LED (+1, 2 - 3, 6 )<br>Mód B – červená LED (+ 4, 5 - 7, 8)<br>Mód A-B – oranžová LED (+1, 2, 4, 5 - 3, 6, 7, 8)<br><br><u>NAPÁJANIE (2-farebná LED)</u><br>8-38V – zelená LED<br>38-56V – červená LED |
| Prevádzková teplota  | -30°C - +60°C  | -30°C - +60°C  |
| Rozmery Š x V x H    | 27.5 x 66 x 62 mm (zásuvný)  | 27.5 x 75 x 62 mm (DIN lišta)  |
| Hmotnosť             | 0.05kg   | 0.055kg  |
| Krytie               | IP00   | IP20   |
| Katalógové číslo     | IP.8421.143.11   | IP.8421.633.15   |