

16-CH Power over Lan (16-CH PoL)

1. Informacje ogólne

16-CH PoL pozwala na doprowadzenie napięcia zasilającego do maksymalnie 16 urządzeń zgodnych z systemem Power over Ethernet wykorzystując jeden zasilacz. Dedykowany jest przede wszystkim do zestawów Mikrotik i Ubiquiti.

Urządzenie zostało zamknięte w obudowie 1U przeznaczonej do montażu w szafie RACK 19' – w komplecie uchwyty mocujące.

Każde z wyjść LAN1+DC – LAN16-DC zostało wyposażone w zabezpieczenie przeciwzwarciowe.

Wyjścia zasilania zostały zabezpieczone bezpiecznikami wielokrotnego użytku, które w przypadku wystąpienia zwarcia na którymkolwiek z wyjść powodują odłączenie zasilania od uszkodzonego portu. Po ustąpieniu zwarcia napięcie zostaje przywrócone samoczynnie bez konieczności ręcznego zerowania urządzenia czy wymiany uszkodzonych elementów.

W urządzeniu zastosowano wysokiej jakości ekranowane złącza 8p8c ze stykami pokrytymi 6 µm warstwą złota.

2. Widok urządzenia



Opis gniazd

LAN1-LAN16 – sygnały sieciowe LAN1 – LAN16

LAN1+DC – LAN16+DC – sygnały sieciowe LAN1 – LAN16 wraz z napięciami zasilającymi podłączone urządzenia, wyjścia napięciowe zabezpieczone przed zwarciem bezpiecznikami wielokrotnego użytku
Złącze śrubowe znajdujące się wewnątrz pozwala na doprowadzenie napięcia zasilania.

3. Dane techniczne

Maksymalne napięcia zasilania	50V DC
Nominalny prąd zasilania LAN1+DC – LAN16+DC	1.8A
Prąd zadziałania bezpiecznika LAN1+DC – LAN16+DC	3.7A
Gniazdo zasilania	śrubowe 2x1,5mm ²
Gniazda sieciowe	złącze modułowe ekranowane 32x8RJ45 (8p8c) pokrycie styków złotem 6µm
Wymiary urządzenia (wys. x szer. x długość)	300x60x45 mm (1U)
Dopuszczalna temperatura pracy	-10°C ... +55°C

Producent

Optiserw s.c.
ul. Axentowicza 24
33-300 Nowy Sącz
www.optiserw.com.pl
biuro@optiserw.com.pl
tel. 18 4408555
fax 18 4408557