

4 Port Managed IEC PDU

Popis

PWR4IEC je inteligentná PDU s meraním a prepínaním na úrovni jednotlivých zásuviek. Zariadenie obsahuje 1x IEC C14 vstup pre napájanie (110–250V pri maximálne 10A) a 4x IEC C13 výstupné zásuvky na napájanie zariadení s vysokou spotrebou energie.

PDU podporuje ovládanie cez TCP/IP a RS-232, pričom má aj redundantný TCP/IP port ako záložné pripojenie. Predný panel obsahuje tlačidlá na manuálne zapínanie a vypínanie jednotlivých výstupov, ako aj hlavný vypínač pre celé zariadenie.

PWR4IEC ponúka pokročilé funkcie správy napájania vrátane plánovania, sekvencovania a monitorovania spotreby energie. Reléové pripojenia (5x) umožňujú automatické ovládanie napájania vstupu aj jednotlivých výstupov pri spustení z riadiacich platforiem tretích strán alebo systémov BMS. Vzdialený prístup a monitorovanie je možné nastaviť a vykonávať cez webové rozhranie.



METERING



MONITORING



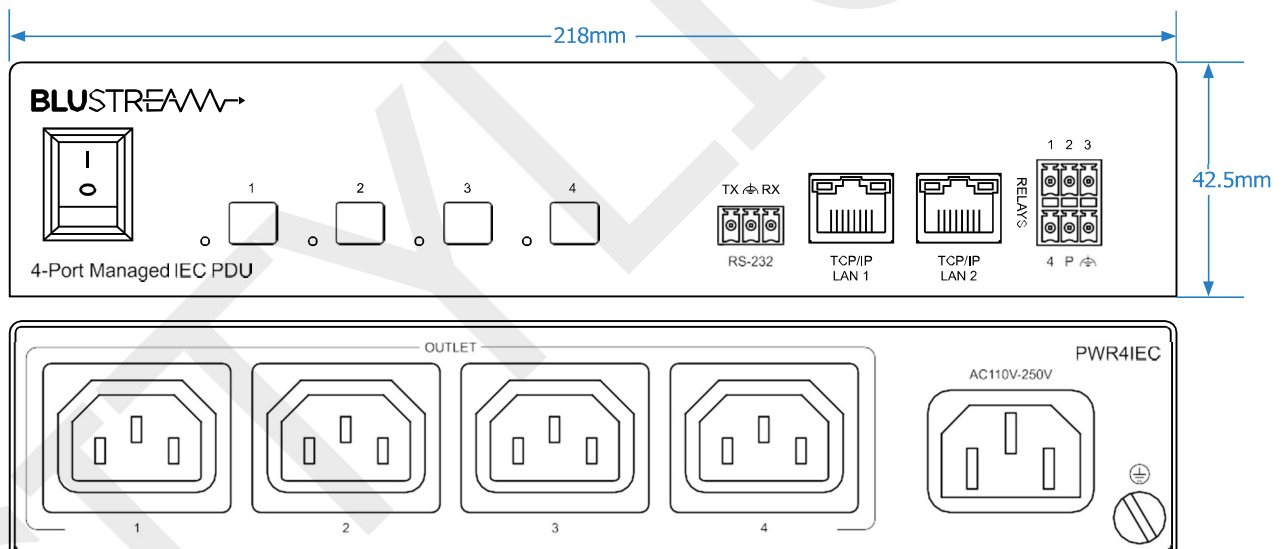
CONTROL



RELAYS



SECURE CONNECTION



Kľúčové vlastnosti

- Jeden vstup IEC C14 so 4 výstupmi IEC C13
- Podporuje vstupné napätie 110–250V AC až do 10A
- Monitorovanie a meranie napätia, prúdu, výkonu a spotreby energie
- Ochrana proti preťaženiu a filtrovanie rušenia
- Pokročilé funkcie správy napájania vrátane plánovania a sekvencovania zapínania/vypínania
- Ovládanie cez TCP/IP, RS-232, tlačidlá na prednom paneli alebo relé
- Dva TCP/IP sieťové porty poskytujúce neprerušovanú sieťovú službu/prístup so SSL konektivitou
- Relé pre automatizované prepínanie celkového alebo individuálneho napájania výstupov
- Poskytuje vzdialené monitorovanie s autentifikáciou heslom cez web-GUI
- Podpora viacerých sieťových a IoT protokolov
- 1U dizajn pre integráciu do 19" racku – montážna sada do racku je súčasťou balenia



Špecifikácie

- Rozmery krytu (Š x H x V): 218 mm x 132 mm x 44 mm
- Možnosť montáže do racku: výška 1U, montážne úchyty do racku sú súčasťou balenia
- Rozmery vrátane konektorov (Š x H x V): 218 mm x 142 mm x 44 mm
- Hmotnosť pri preprave: 1,5 kg
- Prevádzková teplota: 0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
- Skladovacia teplota: -20 °C až 60 °C (-4 °F až 140 °F)
- Napájanie: Interné 110–250 V AC

Obsah balenia

- 1 x PWR4IEC
- 1 x Serial Cable - DB9 to 3 pin Phoenix Connector
- 2 x 3-pin 3.5mm Phoenix Connector
- 2 x 19" Rack Mounting Kit
- 4 x Mounting Feet
- 1 x Quick Reference Card
- IEC Power Cable(s)

Konektivita

- Vstupné napájacie porty: 1 x C14 IEC 10A
- Výstupné napájacie porty: 4 x C10 IEC 10A celkovo
- Reléové ovládanie: 2 x 3-pinový konektor Phoenix
- RS-232 sériový port: 1 x 3-pinový konektor Phoenix
- Ovládanie cez TCP/IP: 2 x RJ45, samica

Regulatory Compliance

