

CPGU-0500

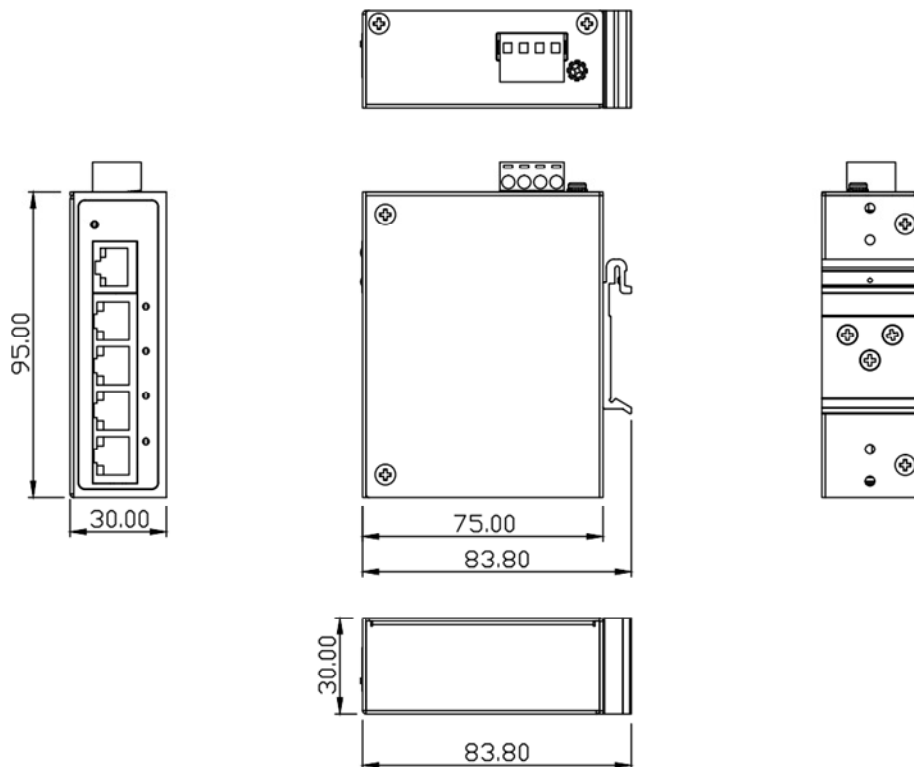
Niezarządzalny switch przemysłowy, 5 portów Gigabit, PoE+
5*10/100/1000Tx, 4*PoE Injector (30W/Port), zasilanie 48-55VDC



- 4 porty 10/100/1000Tx Gigabit Ethernet zgodne z IEEE 802.3at PoE+ (30W/Port)
- 1 port 10/100/1000Tx Gigabit Ethernet
- Budżet mocy PoE Max. 120W
- Redundantne zasilanie, 48-55VDC
- Małe wymiary i solidna metalowa obudowa IP30
- Bez wentylatora
- Montaż na szynie DIN lub na ścianie
- Temperatura pracy, Standard: -10°C ~ 65°C, EOT: -40°C ~ 75°C
- 5 lat gwarancji



Wymiary (mm)



Dostępne wykonania

CPGU-0500	Niezarządzalny switch przemysłowy, 5 portów Gigabit, PoE+ 5*10/100/1000Tx, 4*PoE Injector (30W/Port)
CPGU-0500-T	Niezarządzalny switch przemysłowy, 5 portów Gigabit, PoE+ 5*10/100/1000Tx, 4*PoE Injector (30W/Port), rozszerzony zakres temperatury: -40° to 75° C (EOT)

Specyfikacja

Technologia

Standardy	IEEE 802.3 10BaseT Ethernet IEEE 802.3u 100BaseTX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BaseT IEEE 802.3af/at PoE PSE
Zasada działania	Store and Forward
Protokół	CSMA/CD
Kontrola przepływu	IEEE 802.3x flow control, back pressure flow control

Właściwości switcha

Architektura	Back-Plane: Non-Blocking Switching Fabric
Transfer	14,880pps dla Ethernet 148,800pps dla Fast Ethernet 1,488,000pps dla Gigabit Ethernet
Bufor pamięci	1M bit
Jumbo Frame	10K bajtów
Wielkość tabeli MAC	8K

Interfejs

RJ45	5*10/100/1000BaseT(X) z 4* PoE+, auto negotiation speed, Full/Half duplex mode, auto MDI/MDI-X connection
Piny PoE	V+, V+, V-, V-, dla pinów 1, 2, 3, 6 (Endspan, MDI Alternative A)
LED	Zasilanie Na porcie Ethernet: On-Link/Flash-data transmitting PoE : On-connected to PD devices
Kabel sieciowy	10BaseT: 2-pair UTP/STP Cat. 3, 4, 5 cable EIA/TIA-568 100-ohm (100m) 100BaseTX: 2-pair UTP/STP Cat. 5 cable EIA/TIA-568 100-ohm (100m) 1000BaseTX: UTP/STP Cat.5/5E cable; EIA/TIA-568 100-ohm (100m)

Zasilanie

Napięcie zasilania	48-55VDC, Redundantne wejście
Zabezpieczenie przeciążeniowe prądowe	Tak (bezpiecznik slow-blown)
Zaciski zasilania	1 wyjmowany blok zaciskowy, 4-zaciski
Zabezp. przed niewłaściwą polaryzacją	Tak
Wyjście zasilające PoE	30W max. na każdy port PoE
Pobór mocy	5.5W dla systemu
Max. budżet mocy PoE	120W

Charakterystyka mechaniczna

Obudowa	Metal, IP30
Wymiary	30 x 95 x 75 mm (Szer. x Wys. x Głęb.)
Ciężar	0.35kg, z opakowaniem: 0.45kg
Montaż	na szynie DIN, na ścianie

Parametry środowiskowe

Temperatura pracy	STD: -10°C do 65°C, EOT: -40°C do 75°C
Temperatura składowania	-40°C do 85°C
Wilgotność względna	5 to 95%, (bez kondensacji)

Normy i certyfikaty

EMI	FCC Part 15 Subpart B Class A
Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
Upadek	IEC60068-2-32
Udar	IEC60068-2-27
Wibracje	IEC60068-2-6
Środowiskowe	RoHS
CE	tak
Gwarancja	5 lat