



- 5-portów 10/100Tx Fast Ethernet
- Redundantne zasilanie, 12-48VDC
- IP30
- Mocna metalowa obudowa
- Temperatura pracy, Standard: -10°C do 65°C, EOT: -40°C do 75°C
- 5 lat gwarancji



Dostępne wykonania

CETU-0500	Niezarządzalny switch przemysłowy, 5 portów 10/100Tx
CETU-0500-T	Niezarządzalny switch przemysłowy, 5 portów 10/100Tx , rozszerzony zakres temperatury.: -40° to 75° C (EOT)
CETU-0500-CP	Niezarządzalny switch przemysłowy, 5 portów 10/100Tx , odporność na korozję
CETU-0500-T-CP	Niezarządzalny switch przemysłowy, 5 portów 10/100Tx , zakres temp.: -40° to 75° C (EOT), odp. na korozję

Specyfikacja

Technologia

Standardy	IEEE 802.3 10BaseT Ethernet IEEE 802.3u 100BaseTX Fast Ethernet
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
Bufor pamięci	448K bit
Wielkość tabeli MAC	1K

Interfejs

RJ45	5*10/100BaseT(X), auto negotiation speed, Full/Half duplex, autodetekcja MDI/MDI-X
LED	Na porcie Ethernet: On-Link/Flash-data transmitting
Kabel sieciowy	10BaseT: 2-pary UTP/STP Cat. 3, 4, 5 cable EIA/TIA-568 100-ohm (100m)100BaseTX: 2-pary UTP/STP Cat. 5 cable EIA/TIA-568 100-ohm (100m)

Zasilanie

Napięcie zasilania	12-48VDC, Redundantne wejście
Zabezpieczenie przeciążeniowe prądowe	Tak (bezpiecznik slow-blown)
Zaciski zasilania	1 wymowany blok zaciskowy, 4-zaciski
Zabezpieczenie przed niewłaściwą polaryzacją	Tak
Pobór mocy	1.2W

Charakterystyka mechaniczna

Obudowa	Metal, IP30
Wymiary	26 x 95 x 75 mm (Szer. x Wys. x Głęb.)
Ciężar	0.3kg, 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 ~ 85°C
Wilgotność względna	5 to 95%, (bez kondensacji)

Normy i certyfikaty

EMI	FCC Part 15 Subpart B Class A, CE EN 55032 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	RoHS2
CE	tak
Zgodność z NEMA	NEMA TS2 (ITS) – wersja EoT
Gwarancja	5 lat