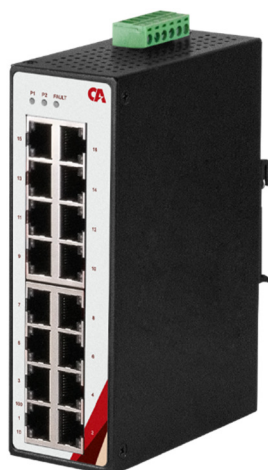


ETU-1600

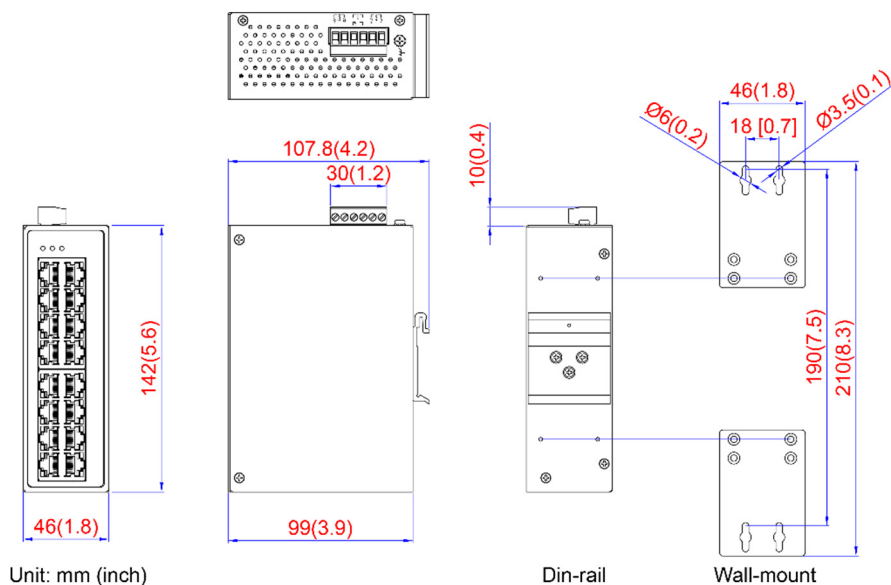
Niezarządzalny switch przemysłowy, 16 portów 10/100Tx



- 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



Wymiary (mm)



Dostępne wykonania

ETU-1600	Niezarządzalny switch przemysłowy, 16 portów 10/100Tx
ETU-1600-T	Niezarządzalny switch przemysłowy, 16 portów 10/100Tx, rozszerzony zakres temperatury.: -40° to 75° C (EOT)

Specyfikacja

Technologia

Standardy	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet, IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet
Zasada działania	Store and Forward
Protokół	CSMA/CD
Kontrola przepływu	IEEE 802.3x flow control, back pressure flow control

Właściwości switcha

Back-Plane (Switching Fabric)	3.2Gbps
Bufor pamięci	4Mbit
Jumbo Frame	1664 bajtów
Wielkość tabeli MAC	16K
Transfer	14,880pps dla Ethernet, 148,800pps dla Fast Ethernet

Interfejs

RJ45	16*10/100 Base-T(X) Auto-Negotiation, Full/Half Duplex, Auto-MDI/MDI-X
LED	System: Power 1, Power 2, Fault Porty Ethernet: On-Link/Flash-data transmitting
Styk przekaźnika	24 VDC, 1A rezyst.
Kabel sieciowy	10Base-T: 2-pair UTP/STP Cat. 3, 4, 5 cable EIA/TIA-568 100-ohm (100m) 100Base-TX: 2-pair UTP/STP Cat. 5 cable EIA/TIA-568 100-ohm (100m)

Zasilanie

Napięcie zasilania	12-48VDC, Redundantne wejście
Zaciski zasilania	1 wymiowany blok zaciskowy, 6-zacisków
Zabezpieczenie przeciążeniowe prądowe	Tak (bezpiecznik Slow-Blow)
Zabezpieczenie przed niewłaściwą polaryzacją	Tak
Pobór mocy	Max. 3.4W

Charakterystyka mechaniczna

Obudowa	Metal, IP30
Wymiary	46 x 142 x 99 mm (Szer. x Wys. x Głęb.)
Ciężar	0.628 kg, z opakowaniem: 0.812 kg
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, CE EN55032/EN61000-6-4 Class A CE EN55035/EN61000-6-2 Class A:
Kompatybilność elektromagnetyczna	IEC61000-4-2 (ESD), IEC61000-4-3 (RS), IEC61000-4-4 (EFT), IEC61000-4-5 (Surge), IEC61000-4-6 (CS), IEC61000-4-8 (Magnetic Field)
Upadek	IEC60068-2-32
Udar	IEC60068-2-27
Wibracje	IEC60068-2-6
Środowiskowe	RoHS
MTBF (Telcordia SR-332, Issue 3, GB, 25°C)	1,593,197 godzin
Gwarancja	5 lat