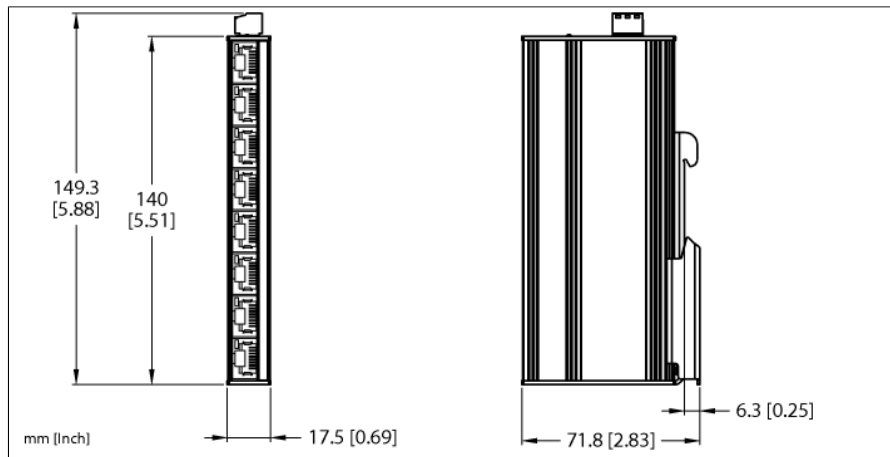


Unmanaged Ethernet Switch

8 x 100 Mbit Ports

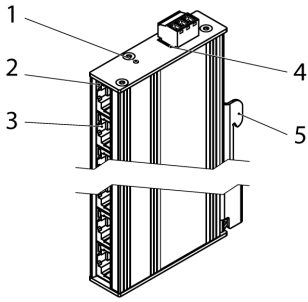
TNIC-UX-8FE



Typ	TNIC-UX-8FE
Ident-No.	100049176
Versorgung	
Versorgungsspannung	24 VDC
Zulässiger Bereich	6 ... 36 VDC
Anschlussstechnik Spannungsversorgung	steckbare Schraubklemmleiste
Betriebsstrom	@24 VDC: min. 20 mA; max. 60 mA
Potenzialtrennung	galvanische Trennung von Versorgung, Ethernet, Gehäuse Spannungsfest bis 0,75 kVDC
System Daten	
Übertragungsrate Ethernet	10/100 Mbit/s
Anschlussstechnik Ethernet	8 x RJ45
Packetweiterleitung	store and forward
Switch Interface	
10/100 Mbit Ports	8
802.3q Compliance	ja
802.3u Compliance	ja
802.3x Compliance	ja
Auto-Crossing (802.3)	ja
Auto-Negotiation (802.3)	ja
Auto-Polarity (802.3)	ja
Flow Control (802.3X)	ja
Jumbo Frames	nein
Multicasts	ja
Multiple Queues per Port	ja, max. 4
Norm-/Richtlinienkonformität	
Zulassungen und Zertifikate	CE und UKCA UV-beständig nach DIN EN ISO 4892-2A (2013)
UL Zertifikat	cULus LISTED 21 W2, Encl.Type 1 IND.CONT.EQ.

- Geeignet für industrielle Ethernet Feldbus-Netzwerke (PROFINET, Ethernet/IP, Modbus TCP, CC-Link IE FB,...)
- PROFINET kompatibel: LLDP blocking, Paketpriorisierung nach IEEE 802.1Q VLAN Prioritätstag über mehreren Queues
- 8 x RJ45, 100 Mbit/s Ethernet
- Aluminiumgehäuse
- Schutzart IP30
- 3-polig, steckbarer Schraubanschluss
- Versorgung, Ethernet, Gehäuse galvanisch isoliert

Allgemeine Information	
Abmessungen (B x L x H)	17.5 x 66 x 140 mm
Umgebungstemperatur	-40...+70 °C
Lagertemperatur	-40...+85 °C
Relative Feuchte	0...95 %, keine Kondensation
Einsatzhöhe	max. 2000 m
Schutzart	IP30
MTTF	260 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 20 °C
Gehäusematerial	Aluminium eloxiert, Edelstahl
Halogenfrei	ja
Montage	35mm Din-Hutschiene



Hinweis

- 1 PWR: LED Power
- 2 L/A: LED 10/100 Mbit/s
- 3 XF1-XF8: Ethernet-Schnittstelle
- 4 XD: Spannungsversorgung
- 5 Halter für die Hutschienenmontage

Spannungsversorgung

