

TREE M-5TX IP67 Lite managed Switch 5 Ports

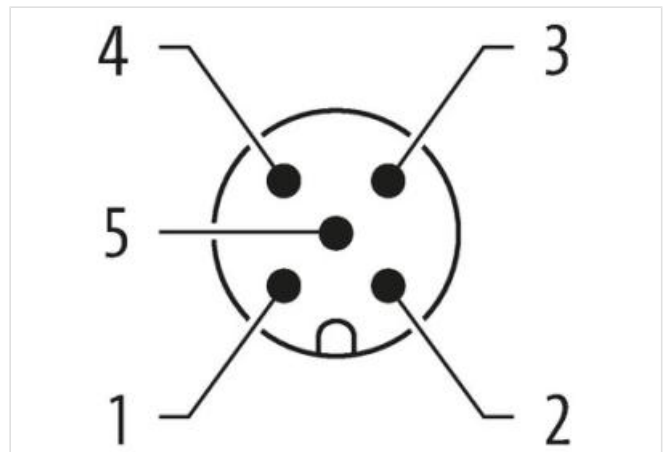
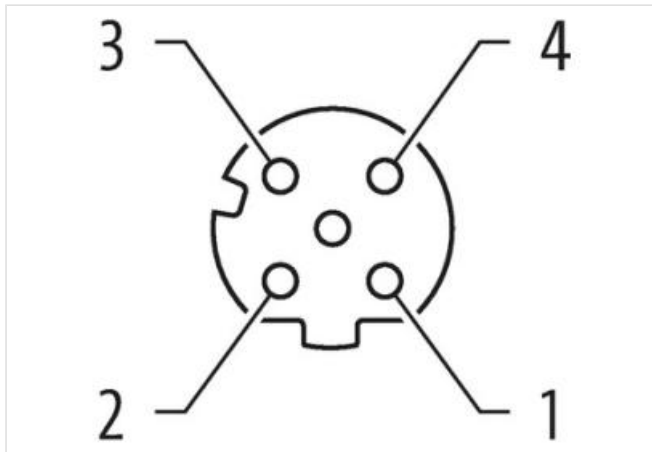
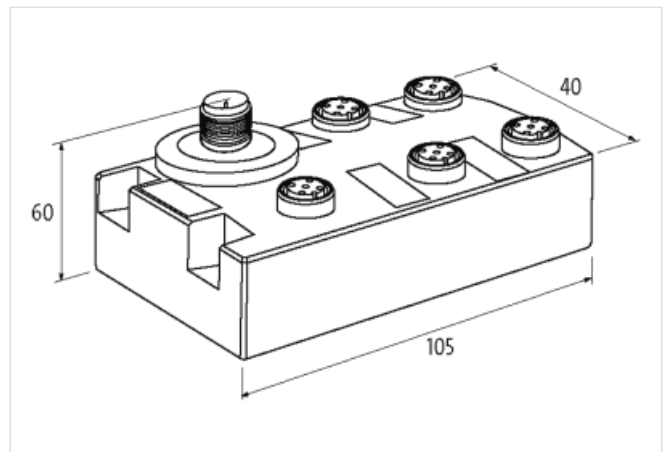
5x10/100BT IP67

5 port managed switch

5x M12 (Buchse), D-kodiert

Versorgung PIN 1/3

Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlussstechnik".

[Link zum Produkt](#)
Abbildungen


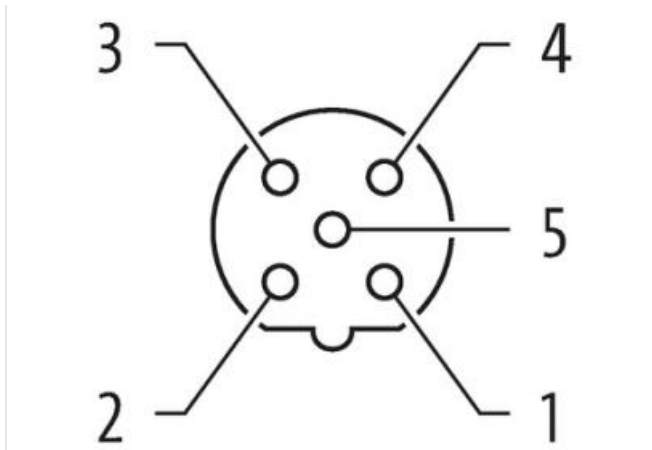


Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	19170106
ECLASS-6.1	19170106
ECLASS-7.0	19170106
ECLASS-8.0	19170106
ECLASS-9.0	19170401
ECLASS-10.1	19170401
ECLASS-11.1	19170401
ECLASS-12.0	19170401
ETIM-5.0	EC000734
GTIN	4048879718301
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85176200

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung DC min.	9,5 V
Betriebsspannung DC max.	31,5 V
Stromaufnahme	130 mA
Stromaufnahme min.	97,5 mA
Stromaufnahme max.	162,5 mA

Industrielle Kommunikation

Übertragungsrate max.	100 MBit/s
-----------------------	------------

Industrielle Kommunikation | Ethernet-Funktionalität

Auto-Crossover	ja
Auto-Negotiation	ja
Duplex	Vollduplex
LLDP Frames	Weiterleitung
Ringtopologie	RSTP, STP
Switchart	managed

Industrielle Kommunikation | Iot-Funktionen

Webserver	HTTP, HTTPS
-----------	-------------

Switch Management

Adressierung	BOOTP/DHCP-Client, DCP, SSH-Befehlszeile
--------------	--

RSTP (IEEE 802.1D-2004, IEC 62439-1)	Default an
Simple Network Management Protocol (SNMP)	v1, v2c, v3 (default aktiv)
VLAN managed (IEEE 802.1Q)	nein
Zeitsynchronisation	NTP-Client
Diagnosen	
Alarmkontakt	nein
Diagnose	keine Spannung
Fernwartung	Open VPN Client
LED-Anzeige	Ethernet-Verbindung/ Datenverkehr
Port-Spiegelung	1:1
RMON	ja
SNMP Traps	ja
Syslog	ja
Geräteschutz Elektrisch	
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Verpolschutz	ja
Überspannungsschutz	ja
Mechanische Daten Materialdaten	
Farbe Gehäuse	schwarz
Material Gehäuse	Kunststoff
Mechanische Daten Montagedaten	
Geeignet für Befestigungsart	3-Loch Schraubbefestigung
Höhe	105 mm
Breite	60 mm
Tiefe	40 mm
Umgebungseigenschaften Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	0 °C
Betriebstemperatur max.	60 °C
Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	85 °C
Anschlussstyp 2	
Anschlussstyp 1	4, 5
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	D
Polzahl	4
PIN 1	TD +
PIN 2	RD +
PIN 3	TD -
PIN 4	RD -
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	male
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	24 V DC (UB 1)
PIN 2	RD
PIN 3	0 V
PIN 4	TD

PIN 5

n.c.