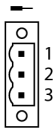
TXF700 HMI Serie Zubehör
PoE-Injektor (DIN-Schiene)
max. 36 W PoE Ausgangsleistung
PSU20-POE-36W01

Typ	PSU20-POE-36W01
Ident-No.	100017850
Schnittstellen	
Ethernet	2x 10/100 Mbit
Power over Ethernet	
PoE Standard	IEEE 802.3af (PoE) IEEE 802.3at (PoE+)
Ausgangsspannung	54 VDC
Ausgangsleistung	≤ 36 W
Stromversorgung	
Nennwert	24 VDC verpolungssicher, 2.0 A max
Zulässiger Bereich Spannung	18...32 VDC
Wirkungsgrad	80 %
Kurzschlussverhalten	Geräteabschaltung
Überlastsicherung	Ja
Allgemeine Daten	
Klima Betrieb	-20…55 °C, 5…85 % rel. Luftfeuchte, nicht betauend
Klima Lagerung	-30...80 °C, 5...85% rel. Luftfeuchte, nicht betauend
Zulassungen	CE cULus
Schutzart	IP20
Abmessungen	
Front (B x H x T)	80 x 28 x 120 mm
Gewicht	ca. 0.35 kg

- Strom- und Datenversorgung für Power over Ethernet
- Robustes Design
- Montage über DIN-Schiene
- Ethernet mit 10/100 Mbit/s
- Verpolungssicher und kurzschlussfest
- Überspannungs- und Überstromschutz

Ausgabe • 2025-02-26T04:59:42+01:00

Anschlusstechnik und Pinbelegungen

	Ethernet Ethernet Port (PoE/OUT) mit 10/100 Mbit/s	Pinbelegung 1 = TX + 2 = TX – 3 = RX + 4 = n.c. 5 = n.c. 6 = RX – 7 = n.c. 8 = n.c.
	Ethernet Ethernet Port (IN) mit 10/100 Mbit/s	Pinbelegung 1 = TX + 2 = TX – 3 = RX + 4 = n.c. 5 = n.c. 6 = RX – 7 = n.c. 8 = n.c.
	Spannungsversorgung Der Spannungsversorgungsstecker liegt dem Gerät bei	Pinbelegung  1 = 24 VDC 2 = 0 V 3 = ⏚

Ausgabe • 2025-02-26T04:59:42+01:00

LED Status

LED	Farbe	Status	Beschreibung
LED 1	grün	leuchtet	Störung
LED 2	grün	leuchtet	PoE aktiv
	rot	blinkt langsam	Überlastung
	rot	blinkt schnell	Übertemperatur
LED 3	grün	leuchtet	Betriebsspannung EIN

Ausgabe • 2025-02-26T04:59:42+01:00

Zubehör

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
TXF-M22W-RJ45-5M	100020099	PoE Anschlussleitung, M22 gewinkelt auf RJ45, 5 m	
TXF-M22G-RJ45-5M-USB-1M	100020101	PoE Anschlussleitung, M22 gerade auf RJ45, 5 m, USB Buchse 1m	
TXF-M22G-RJ45-5M	100020100	PoE Anschlussleitung, M22 gerade auf RJ45, 5 m	

Ausgabe • 2025-02-26T04:59:42+01:00