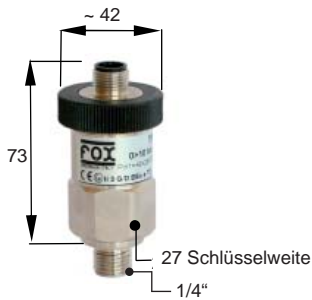
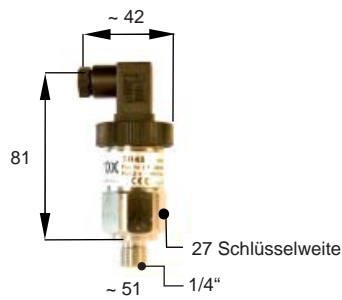


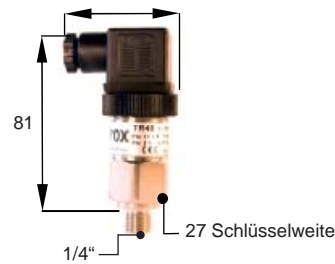
Druckmessumformer - 4-20 mA oder 0-10 Volt -



**Standard-Ausführung
TR4**
mit Stecker - M12



**Sonder-Ausführung
TR4**
mit Würfelstecker - M2



**Sonder-Ausführung
TR4**
mit Würfelstecker - M3



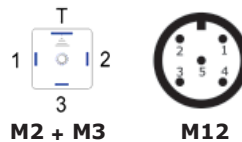
Sonder-Ausführung TR4..AF
Stahl-Ausführung
mit Schutzmembran

Technische Daten:

Körper	messing-vernickelt
Einbaulage	beliebig
Betriebstemperatur	von -20°C bis +80°C
Anschlussgewinde	1/4" BSP AG Gewinde mit integrierter Dichtung
Hysterese	< 1%
Gewicht	0,1 kg
mech. Lebensdauer	2x10 ⁶ Zyklen bei 20°C

Elektrische Daten:

Stromversorgung Standard-Ausführung	4-20 mA Signal; 2 Drähte: von 12 bis 28 Volt DC
	0-10 Volt Signal; 3 Drähte: von 15 bis 28 Volt DC
Anschlüsse	bei 4-20 mA: 1 = positiv 2 = Signal
	bei 0-10 Volt: 1 = Stromversorgung 2 = OUT 3 = GND



Elektrische Anschlüsse		
Ausführung	4-20 mA 2 Drähte	0-10 V
Spannungsversorgung	11-28 V DC	11-28 V DC
Pin 1	Spannungsversorgung +	Spannungsversorgung +
Pin 2	Signal 4-20 mA	Signal 0-10 V
Pin 3	/	Anschluss GND
Pin T	/	/

Bestellcode

Standard-Ausführung

Bestellnummer	Typ	Druck Messbereich in bar	P max in bar	Material (Körper)	Anschluss- gewinde	Ausgangs- signal	elektrischer Anschluss
710-025-01000	TRW42M12	1 - -1	-2 (Vakuum)	Messing vernickelt	1/4" BSP AG	4 - 20 mA	Schraubstecker M12x1
710-025-01050	TR40.12M12	0 - 2	7,5				
710-025-01100	TR402M12	0 - 5	12				
710-025-01150	TR412M12	0 - 10	25				
710-025-01200	TR422M12	0 - 20	50				
710-025-01250	TR432M12	0 - 50	120				
710-025-01300	TR442M12	0 - 100	200				
710-025-01350	TR452M12	0 - 200	400				
710-025-01400	TR492M12	0 - 400	600				

Bestellnummer	Typ	Druck Messbereich <i>in bar</i>	P max <i>in bar</i>	Material (Körper)	Anschluss- gewinde	Ausgangs- signal	elektrischer Anschluss
710-025-01450	TRW43M12	1 - -1	-2 (Vakuum)	Messing vernickelt	1/4" BSP AG	0 - 10 Volt	Schraubstecker M12x1
710-025-01500	TR40.13M12	0 - 2	7,5				
710-025-01550	TR403M12	0 - 5	12				
710-025-01600	TR413M12	0 - 10	25				
710-025-01650	TR423M12	0 - 20	50				
710-025-01700	TR433M12	0 - 50	120				
710-025-01750	TR443M12	0 - 100	200				
710-025-01800	TR453M12	0 - 200	400				
710-025-01850	TR493M12	0 - 400	600				

Sonder-Ausführungen auf Anfrage:

- mit 1/2" BSP AG (AF)
- mit Edelstahl-Körper
- mit 16x16 Stecker (M2) oder 30x30 Stecker (M3)
- mit Schutzmembran (nur für Edelstahl-Körper)
- Stecker M2, M3, M12