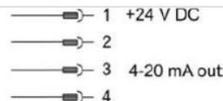
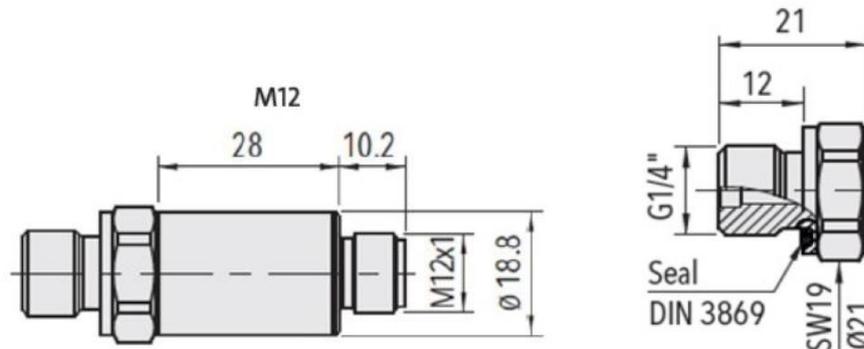


Produktbeschreibung

Drucktransmitter / Pressotronik 703 / Model-Code PT 703-010-G14-M12-13



	M12 Stecker A codiert 4-pol. DIN EN 61076-2-101 IP67
Pinbelegung	
13	



Material	
Gehäuse/Stecker	1.4301
Materialien mit Medienkontakt	
Druckanschluss	Edelstahl 1.4542
Messelement	Edelstahl 1.4542

Technische Daten

	US Einheiten	Metr. Einheiten
Anschluss	G1/4 Aussengewinde, DIN 3869 mit Profildichtung FPM	
Druckbereich	0 – 10 bar	
Überlast	30 bar	
Berstdruck	200 bar	
Temperaturbereich Medium	- 40 °F – 257 °F	- 40 °C – 125 °C
Umgebungstemperatur	- 40 °F – 257 °F	- 40 °C – 125 °C
Ansprechzeit	typisch 1 ms (10...90%)	
Lastwechsel	≤ 100 Hz	
Versorgungsspannung U_b	9 – 32 VDC	
Stromaufnahme	≤ 22.2 mA	
Ausgangssignal	4 – 20 mA, 2 Leiter	
Bürde Ω	$(U_b - 7 \text{ V}) / 0.02 \text{ A}$	
Verpolungssicherheit	Kurzschluss- und Verpolungssicher (jeder Anschluss gegen jeden mit max. Spannung)	
Elektrischer Anschluss	M12 (IP67) ; Lieferung ohne Steckeroberteil	
Einbaulage	beliebig	
Gewicht	0.11 lb	0.050 kg