

Sensorik – Druck

Druckmessumformer Typ MS-PTST

Eingang:	Druck, relativ / absolut (bis 16 bar)
Ausgang:	4-20 mA, 0-20 mA, 0-10 VDC, 0-5 VDC
Messbereich:	0-0,1 bar bis 0-1.000 bar
Genauigkeit:	<= 0,5% der Spanne (Option: 0,25%)
Messstofftemperatur:	-40°C...+100°C (Option: -40°C...+125°C)
Prozessanschluss:	G 1/2, G 1/4, 1/2 NPT, 1/4 NPT
Elektrischer Anschluss:	DIN EN 175301-803 (Ventil), M12x1 Kabel
Material Gehäuse:	CrNi-Stahl 316L
Schutzart:	IP67 (IP65 bei Ventilstecker)



Bestellschlüssel Optionen:

M	S	-	P	T	S	T	0	0	3	4	0	0	0	K	0
							0	Sonderausführung							
							K	Druckbereich nach Angabe							
							0	ohne Dichtung							
							0	Temperatur Medium -30°C...+100°C							
							1	Temperatur Medium -40°C...+125°C							
							0	Elektrischer Anschluss Winkelstecker DIN EN 175-301803 Ventil							
							1	Kabel 1,5m							
							2	M12x1, 4-polig							
							0	Druckanschluss G 1/2 (EN837), Manometer							
							1	Druckanschluss G 1/4 (EN837), Manometer							
							2	Druckanschluss G 1/4 (DIN 3853 E)							
							3	1/2 NPT							
							4	1/4 NPT							
							0	Ausgang 4-20 mA, 2-Leiter							
							1	0-20 mA, 3-Leiter							
							2	0-5 VDC, 3-Leiter							
							3	0-10 VDC, 3-Leiter							
							0	Messstoff berührende Teile CrNi Stahl							
							0	Druckart relativ 0,5%							
							1	Druckart absolut 0,5%							
							2	Druckart relativ 0,25%							
							3	Druckart absolut 0,25%							

Preis auf Anfrage