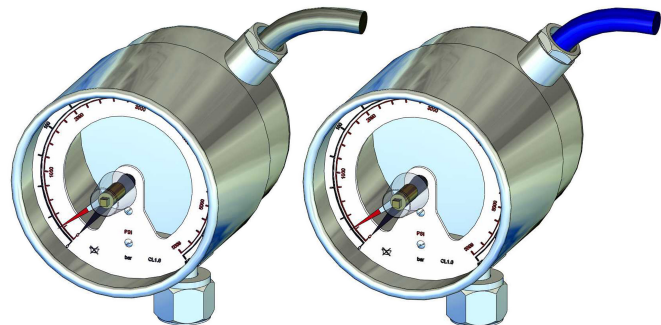


Kontaktmanometer Ø63

Technische Daten		
Medium:	geeignet für Sauerstoff sowie verdichtete und unter Druck gelöste Gase	
Bauform/ Verwendung:	als Vordruckmanometer für Druckmindererstationen bzw. Druckminderer zur Gasmangelwarnung in Verbindung mit Signalgeräten	
Einbaulage:	senkrecht	
Meßbereich:	siehe unten (Doppelskala bar = schwarz / psi = rot)	
Anzeigegenauigkeit:	Kl. 1.6	
Schaltgenauigkeit:	± 2,5 % vom Endwert	
Kontakt:	Kombi M112 - Magnetspringkontakt, Wechsler	
Betriebstemperatur:	-20° bis +70°C	
Kabel:	6m Kabel grau (Y-JZ 4x0,5mm ²)	6m Kabel blau (Y-JZ 4x0,75mm ²)
Anschluss:	Ø8mm Rohrstutzen (radial unten) / Gewindeanschluss 1/4"-NPT(a)	
Werkstoffe		
Gehäuse:	1.4301; NR Stahl blank / rückseitig Blow Out (Kunststoff TPE)	
Übersteckring:	1.4301, verschraubt	
Meßglied:	316ss, öl- und fettfrei	
Anschluss:	316L, öl- und fettfrei	
Messwerk:	Nirosa	
Zifferblatt:	Grund Alu weiß / Aufdruck "durchgestrichene Ölkanne"	
Zeiger:	Alu schwarz	
Sichtscheibe:	Acrylglas, mit Stellschloß	

Elektrische Daten	
Betriebsspannung:	U = 10 - 30 V
Stromstärke:	I max. = 0,4 A
Schaltleistung:	P = 10 W



Anmerkung:

Optional sind die Kontaktmanometer auch mit Gewindeanschluss G1/4" bis G1/2"(a) bzw. mit Gewindeanschluss 3/8"-NPT bis 1/2"-NPT(a) lieferbar.

Bestelldaten		
	Kabel grau	Kabel blau (eigensicher)
Meßbereich	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
-1 bis 3 bar	99000433	Auslauf
-1 bis 9 bar	99000432	Auslauf
-1 bis 15 bar	99000431	Auslauf
0 bis 25 bar	99000430	Auslauf
0 bis 40 bar	99000429	Auslauf
0 bis 100 bar	99000428	Auslauf
0 bis 315 bar	99000427	Auslauf
0 bis 400 bar	99000426	Auslauf

Sonstiges	
Gebrauchsanleitung:	99991002
Bescheinigungen:	ATEX-Bescheinigung / Zündgefahrenanalyse