Manometerregler

bis 2 100 l/min¹⁾

bis 2250 l/min¹⁾

bis 24 000 l/min

Manometerregler - Multifix

Eingangsdruck: max. 16 bar (Baureihe 0: bei Verwendung von Koppelpaket max. 12 bar) ATEX: Betriebsmittel ohne eigene potentielle Zündquelle in Anlehnung an Richtlinie 2014/34/EU

orteile: • Im Handrad integriertes Manometer, geeignet für den Einbau in Schalttafeln.

		Druckregel-	Manometer-					Koppel-
Тур	Gewinde	bereich	anzeige	D	Н	H1	L	paket
Baureihe 0, Durchfluss 1450 l/min ¹⁾ , Schalttafelgewinde: M 36x1,5								
MANOREG R 014*	G 1/4"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	34	109	87	40	KP 0
MANOREG R 014-3	G 1/4"	0,1 - 3 bar	0 - 6 bar	34	109	87	40	KP 0
MANOREG R 014-6	G 1/4"	0,2 - 6 bar	0 - 10 bar	34	109	87	40	KP 0
Baureihe 1, Durchfluss 2100 l/min ¹⁾ , Schalttafelgewinde: M 48x1,5								
MANOREG R 14*	G 1/4"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	54	134	107	48	KP 1
MANOREG R 14-3	G 1/4"	0,1 - 3 bar	0 - 6 bar	54	134	107	48	KP 1
MANOREG R 14-6	G 1/4"	0,2 - 6 bar	0 - 10 bar	54	134	107	48	KP 1
MANOREG R 38*	G 3/8"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	54	134	107	48	KP 1
MANOREG R 38-3	G 3/8"	0,1 - 3 bar	0 - 6 bar	54	134	107	48	KP 1
MANOREG R 38-6	G 3/8"	0,2 - 6 bar	0 - 10 bar	54	134	107	48	KP 1

bar Druckabfall



Manometerregler mit durchg. Druckversorgung - Multifix

Eingangsdruck: max. 16 bar (Baureihe 0: bei Verwendung von Koppelpaket max. 12 bar)

Schalttafelgewinde: M 36x1,5

ATEX: Betriebsmittel ohne eigene potentielle Zündquelle in Anlehnung an Richtlinie 2014/34/EU

√orteile: • Im Handrad integriertes Manometer, geeignet für den Einbau in Schalttafeln.

• Durch Verblockung mehrerer Regler können über eine Druckversorgung mehrere Druckluftkreise mit unabhängig regelbaren Drücken versorgt werden. Der Druckluftabgang ist an dem Manometeranschluss oder an dem gegenüber angeordneten G 1/4" Innengewinde (verschlossen).

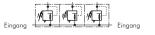
		Druckregel-	Manometer-				Koppel-
Тур	Gewinde	bereich	anzeige	Н	H1	L	paket
Baureihe 0, Durchfluss 1700 l/min ¹⁾ , Druckluftabgang: 1x G ¹ /8" & 1x G ¹ /4"							
MANOREG RB 014*	G 1/4"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	112	90	40	KP 0
MANOREG RB 014-3	G 1/4"	0,1 - 3 bar	0 - 6 bar	112	90	40	KP 0
MANOREG RB 014-6	G 1/4"	0,2 - 6 bar	0 - 10 bar	112	90	40	KP 0
Baureihe 1, Durchfluss 2250 l/min ¹⁾ , Druckluftabgang: 2x G ¹ / ₄ "							
MANOREG RB 14*	G 1/4"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	120,6	94,6	48	KP 1
MANOREG RB 14-3	G 1/4"	0,1 - 3 bar	0 - 6 bar	120,6	94,6	48	KP 1
MANOREG RB 14-6	G 1/4"	0,2 - 6 bar	0 - 10 bar	120,6	94,6	48	KP 1

Standardbaureihe, bitte bevorzugt einsetzen, da Druckregelbereich universell einsetzbar, 1) gemessen bei $P_1=10$ bar, $P_2=\overline{6}$, 3 bar und

1 bar, Druckabfall



Montagebeispiel für Dreierverkopplung Ausgänge mit verschiedenen Drücken



Manometerregler - Standard

Ausführung: Druckregler rücksteuerbar (mit Sekundärentlüftung)

Temperaturbereich: 0°C bis max. +65°C Eingangsdruck: max. 21 bar Eigenluftverbrauch: max. 1,4 l/min Medien: Druckluft, neutrale Gase



- orteile: Druckeinstellung erfolgt über einen leicht drehbaren, großen Einstellknopf.
 - Druckeinstellung ist von Skala unter durchsichtigem Einstellknopf abzulesen. Abdeckung des gesamten Einstellbereichs durch eine Verdrehung von 270°.
 - Übernimmt die Funktion eines 3/2-Wege-Absperrventils, eines Druckreglers und die eines Manometers
 - in einem Gerät.
 - Ideal für den Schalttafeleinbau.

10001	tor don ochamatorer				
		Druckregel-			
Тур	Gewinde	bereich	L	В	Durchfluss
MANO R 14 3	G 1/4"	0 - 3 bar	81	5,5	3000 l/min
MANO R 14 11	G 1/4"	0 - 11 bar	81	5,5	3000 l/min
MANO R 12 3	G 1/2"	0 - 3 bar	81	5,5	5000 l/min
MANO R 12 11	G 1/2"	0 - 11 bar	81	5,5	5000 l/min
MANO R 34 3	G 3/4"	0 - 3 bar	109	5,5	8000 l/min
MANO R 34 11	G 3/4"	0 - 11 bar	109	5,5	8000 l/min
MANO R 10 3	G 1"	0 - 3 bar	109	5,5	9000 l/min
MANO R 10 11	G 1"	0 - 11 bar	109	5,5	9000 l/min
MANO R 20 3	G 2"	0 - 3 bar	135		24000 l/min
MANO R 20 11	G 2"	0 - 11 bar	135		24000 l/min







Manometer ab Seite 644



Elektronische Druckschalte ab Seite 690



Druckluftaufbereitung ab Seite 630



