

Einbau- und Bedienungsanleitung für

Mini - Druckregler R00

Typ und Anschlussgewinde:	G 1/8" R00-C1-L00 R00-C1-000 R00-C1-H00
	G 1/4" R00-C2-L00 R00-C2-000 R00-C2-H00
Regelbereich	0,1 - 3,5 bar 0,15 - 7 bar 0,5 - 10 bar
Eingangsdruck	max. 28 bar
Manometeranschluß	G 1/8"
Einbaulage	beliebig, die Durchflussrichtung ist auf der Geräteoberseite durch Pfeile gekennzeichnet
Mediums- und Umgebungstemperatur	max.60°C
Bauart	Membrandruckregler mit Sekundärentlastung
Gewicht	150 g ohne Manometer
Befestigungsart	Einbaubohrung Ø 30,5 oder Wandhalter
Material	Körper aus Zink
Zubehör:	
Manometer	49- 06/40 Anzeige 0- 6 bar 49-010/40 Anzeige 0-10 bar 49-016/40 Anzeige 0-16 Bar
Wandhalter	SDH-C0-000
Mutter	(Ms) SDM-C0-000-M30x1,5

Lieferumfang:

Regler mit Kunststoffmutter und zwei Verschlussstopfen für Manometeranschluss

Beschreibung:

Druckregler regeln den Leitungsdruck (Primärdruck P_e) auf den gewünschten Arbeitsdruck (Sekundärdruck P_a) und halten diesen konstant.

Bei Druckreglern mit Sekundärentlastung kann ohne Luftabnahme, der Sekundärdruck vermindert werden. Ferner werden evtl. auftretende Druckerhöhungen, auf der Sekundärseite, ins Freie geleitet. Schäden an Maschinen und Werkzeugen sind somit ausgeschlossen.

Druckeinstellung:

Handrad ziehen (Regler entriegelt), Druckregler durch drehen des Handrades auf den gewünschten Druck einstellen, Handrad drücken (Regler verriegelt).

Wartung:

Verschleißteile, wie Membrane sollten aus Gründen der Betriebssicherheit, regelmäßig kontrolliert werden. Bei Bedarf stehen Ersatzteile zur Verfügung.

Überstromregler RX0

Typ und Anschlussgewinde	G 1/8" RX0-C1-L00 RX0-C1-000 RX0-C1-H00 G 1/4" RX0-C2-L00 RX0-C2-000 RX0-C2-H00
Regelbereich:	0-3 bar 0-7 bar 0-10 bar
Manometeranschluss:	G 1/8"
Einbaulage:	beliebig
Mediums- und Umgebungstemperatur:	max. 60°C
Gewicht:	0,140 kg (ohne Manometer)
Befestigungsart:	Einbaubohrung Ø 30,5
Material:	Zink
Bauart:	federbelastetes Rückschlagventil, Öffnungsdruck einstellbar

Zubehör:

Manometer:	49-06/40 Anzeige 0-6 bar 49-010/40 Anzeige 0-10 bar 49-016/40 Anzeige 0-16 bar
Wandhalter:	SDH-C0-000
Mutter:	SDM-C0-000-M30x1,5

Lieferumfang:

Regler mit Kunststoffmutter und zwei Verschlussstopfen für Manometeranschluss

Beschreibung:

Überstromregler regulieren den in einem System herrschenden Druck. Sobald der im System herrschende Druck über den am Regler eingestellten Druck steigt, werden diese Druckerhöhungen ins Freie geleitet.

Druckeinstellung:

Handrad ziehen (Regler entriegelt), Druckregler durch drehen des Handrades auf den gewünschten Druck einstellen, Handrad drücken (Regler verriegelt).

Wartung:

Verschleißteile, wie Membrane sollten aus Gründen der Betriebssicherheit, regelmäßig kontrolliert werden. Bei Bedarf stehen Ersatzteile zur Verfügung.