

RF 10 F Futura Druckregler (Volumenbooster), G 1", Futura 4

Artikel-Nr. FL-RF-10-F

Hersteller Fluidics equipment

EAN 4050571916282

Futura Druckregler (Volumenbooster), G 1", Futura 4

TECHNISCHE DATEN

Positionserkennung	Nein
Weight	0.39 kg
Zertifikat	ATEX
Zolltarifnummer	84811099



BESCHREIBUNG

Ausführung:

Druckregler rücksteuerbar (mit Sekundärentlüftung)

Werkstoffe:

Körper: PA 66 GF60, Federhaube: POM, Membrane und Dichtungen: NBR

Temperaturbereich:

-10°C bis +50°C

Eingangsdruck:

max. 16 bar (Baureihe 0: max. 12 bar)

Manometeranschluss:

G 1/4" (Baureihe 0: G 1/8")

Medien:

geölte und ungeölte Druckluft, neutrale Gase

Vorteile:

- automatische Entlüftung bei Überdruck auf der Sekundärseite,
- einfacher Zusammenbau von Einzelkomponenten durch Koppelpakete innerhalb einer Baureihe,
- Handrad kann durch Herunterdrücken arretiert und mit Schloss verriegelt werden - bitte verwenden

Sie VHS 20. Baureihe 0 kann nicht verschlossen werden.

Anwendung:

Ferngesteuerte Druckregler werden eingesetzt, wenn Druckregler an unzugänglichen Stellen (z.B. im Gefahren- oder Deckenbereich) eingesetzt werden müssen. Die Einstellung erfolgt durch einen beliebig platzierbaren Pilotdruckregler. Der geregelte Druck entspricht dem Druck, der an der Fernsteuerbohrung anliegt.

Eigenluftverbrauch:

Baureihe 1 & 2: keiner, Baureihe 4: max. 1,5 l/min.

Lieferumfang:

Druckregler einschließlich 50 mm Manometer

ATEX:

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

Vorteile:

- Ferngesteuerte Druckreglung durch einen Pilotregler (bei Verwendung eines Präzisionsdruckreglers mit Feedback-Anschluss ist eine sehr genaue Druckeinstellung möglich).