

FR 10-3 S Multifix Filterregler, G 1", 0,1-3bar, Baureihe 5

Item no. FL-FR-10-3-S

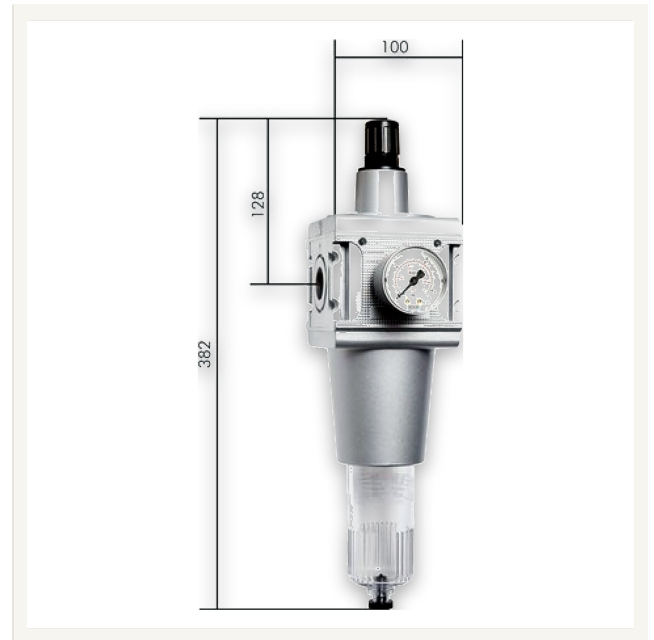
Manufacturer Fluidics equipment

EAN 4050571304423

Multifix Filterregler, G 1", 0,1-3bar, Baureihe 5

TECHNICAL DATA

Weight	0.39 kg
Zolltarifnummer	84811005



DESCRIPTION

Ausführung:

Druckregler rücksteuerbar (mit Sekundärentlüftung) mit zusätzlicher Filterung durch Zentrifugalprinzip und Sinterfilter

Werkstoffe:

Körper: Zink Druckguss Z410 (Baureihe 4 & 5: Aluminium), Federhaube: POM, Membrane und Dichtungen: NBR, Kondensatbehälter: Polycarbonat

Temperaturbereich:

-10°C bis +60°C

Eingangsdruck:

1,5 - 16 bar (Baureihe 0 bei Verwendung von Koppelpaket 1,5 - 12 bar)

Manometeranschluss:

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

Porenweite im Filter:

5 µm (Baureihe 5: 40 µm)

Kondensatentleerung:

halbautomatisch****

Medien:

Druckluft, neutrale Gase

Vorteile:

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

max. Kondensatmenge:

125 cm³

Schalttafelgewinde:

M 30x1,5

Lieferumfang:

Filterregler einschließlich 50 mm Manometer

Durchfluss:

15000 l/min ***

Eigenluftverbrauch:

max. 0,5 l/min

ATEX:

Betriebsmittel ohne eigene potentielle Zündquelle in Anlehnung an Richtlinie 2014/34/EU (nicht E 11-Schließung)

Optional:

abschließbar durch Zylinderschloss **-K**, abschließbar durch Zylinderschloss mit E 11-Schließung** - **KE11**, Ausführung mit Schutzkorb **-S**, Ausführung mit Metallbehälter und Sichtrohr **-M**, Ablassautomatik **-AM**, Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 - 16 bar) **-AMNC**, Sicherheitsausführung: abschließbar mit Schutzkorb und vorgeschaltetem, abschließbaren Kugelhahn und Anfahrventil **-Si**