

**FR 14 F * Futura Filterregler, G 1/4",
0,5-8 bar, Baureihe 1**

Item no. FL-FR-14-F-*

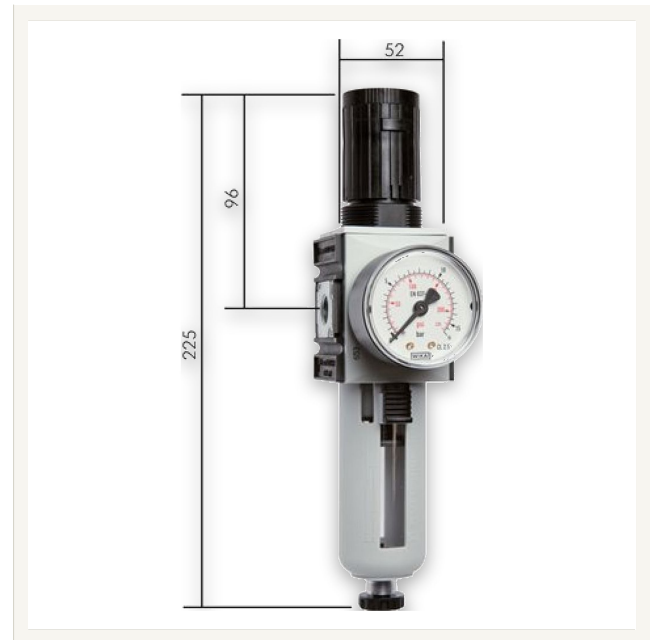
Manufacturer Fluidics equipment

EAN 4050571306205

Futura Filterregler, G 1/4", 0,5-8 bar, Baureihe 1

TECHNICAL DATA

Certification	ATEX
Weight	0.39 kg
Zolltarifnummer	84811005

**DESCRIPTION**

Ausführung:

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

Werkstoffe:

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

Temperaturbereich:

-10°C bis +50°C

Eingangsdruck:

1,5 - 16 bar (Baureihe 0: 1,5 - 12 bar)

Kondensatentleerung:

halbautomatisch**

Manometeranschluss:

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

Porenweite im Filter:

5 µm

Medien:

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)

max. Kondensatmenge:

28 cm³

Schalttafelgewinde:

M 36x1,5

Lieferumfang:

Filterregler einschließlich 50 mm Manometer

Durchfluss:

G 1/4": 2000 l/min, G 3/8": 2500 l/min, Sekundärentlüftung: 70 l/min

ATEX:

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

Optional:

Ausführung mit Metallbehälter und Sichtrohr **-M**, Ablassautomatik **-AM**, Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 - 16 bar) **-AMNC**, Sicherheitsausführung: mit vorgeschaltetem, abschließbaren Kugelhahn und Befüllventil **-Si**