

**FD 01 * Mini-Filterregler G 1/4",
0,5-10 bar**

Item no. FL-FD-01-*

Manufacturer Fluidics equipment

EAN 4050571293444

Mini-Filterregler G 1/4", 0,5-10 bar

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

Temperaturbereich:

-10°C bis +60°C

Eingangsdruck:

1,5 - 16 bar (mit Metallbehälter 1,5 - 25 bar)

Kondensatentleerung:

halbautomatisch**

Medien:

Druckluft, neutrale Gase

ATEX:

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

Vorteile:

- automatische Entlüftung bei Überdruck auf der Sekundärseite

Manometeranschluss:

G 1/8"

Porenweite im Filter:

5 µm

max. Kondensatmenge:

16 cm³

Schalttafelgewinde:

M 30x1,5

Lieferumfang:

Filterregler einschließlich 40 mm Manometer

Durchfluss:

350 l/min

Optional:

Ausführung mit Metallbehälter (1,5 - 25 bar) **-M**, Ablassautomatik*** **-AM**, Ablassautomatik drucklos geschlossen*** (0 - 16 bar) **-AMNC**

Vorteile:

- Handrad kann durch Herunterdrücken arretiert werden