

# GRL 186 MSV KOR. Drosselrückschlagventil G 1/8"-8x6mm, abluftregelnd (B)

**Artikel-Nr.** FL-GRL-186-MSV-KOR **Hersteller** Fluidics equipment

**Hersteller-Nr.** GRL 186 MSV KOR **EAN** 4050571340681

Drosselrückschlagventil G 1/8"-8x6mm, abluftregelnd (B)

## TECHNISCHE DATEN



Artikel-Authentizität **Originalprodukt**

Artikelzustand **Neu**

Gewicht **0.043 kg**

Zolltarifnummer **84812090**

## BESCHREIBUNG

Temperaturbereich:  
-20°C bis +80°C

Betriebsdruck:  
0,2 - 10 bar

Vorteile:

- kompakte Bauform,
- unverlierbare Kennzeichnung auf Schlüssel­fläche zeigt auch nach Jahren des Gebrauchs die Funktion der Hohlschraube an (B-abluftregelnd, A-zuluftregelnd, C-zu- und abluf­regelnd)

Typ B - abluf­regelnd (Standard):

Durchfluss:  
Vom Gewinde zum Ringstück gedrosselter Durchfluss

Verwendungsempfehlung:  
Für Zylinder ab Ø 16 mm

Vorteile:

- gute Einstellmöglichkeit ohne Springen,
- gleichmäßiger Lauf,
- Vor- und Rückhub verschiedene Geschwindigkeiten möglich

Typ A - zuluftregelnd (Sonderausführung):

Durchfluss:

Vom Ringstück zum Gewinde gedrosselter Durchfluss

Verwendungsempfehlung:

Für kleine Zylinder-Ø und kurze Hübe (kleine Volumen)

Vorteile:

- auch kleine Luftvolumen sind regelbar,
- Vor- und Rückhub verschiedene Geschwindigkeiten möglich

Typ C - zu- und abluftregelnd (Sonderausführung):

Durchfluss in beiden Richtungen gedrosselt

Verwendungsempfehlung:

Für kleine und einfachwirkende Zylinder

Vorteile:

- Vor- und Rücklauf gleiche Geschwindigkeiten

Nachteile:

- möglicherweise kann es bei dem Zylinder zum Springen kommen

Werkstoffe:

Hohlschraube: Messing vernickelt, Ringstück: Messing vernickelt, Dichtungen: NBR, Dicht- und Distanzring: Kunststoff

Temperaturbereich:

-20°C bis +80°C

Betriebsdruck:

0,2 - 10 bar

Vorteile:

- kompakte Bauform,
- unverlierbare Kennzeichnung auf Schlüssel­fläche zeigt auch nach Jahren des Gebrauchs die

Funktion der Hohlschraube an (B-abluftregelnd, A-zuluftregelnd, C-zu- und abluftregelnd)

Typ B - abluftregelnd (Standard):

Durchfluss:

Vom Gewinde zum Ringstück gedrosselter Durchfluss

Verwendungsempfehlung:

Für Zylinder ab Ø 16 mm

Vorteile:

- gute Einstellmöglichkeit ohne Springen,
- gleichmäßiger Lauf,
- Vor- und Rückhub verschiedene Geschwindigkeiten möglich

Typ A - zuluftregelnd (Sonderausführung):

Durchfluss:

Vom Ringstück zum Gewinde gedrosselter Durchfluss

Verwendungsempfehlung:

Für kleine Zylinder-Ø und kurze Hübe (kleine Volumen)

Vorteile:

- auch kleine Luftvolumen sind regelbar,
- Vor- und Rückhub verschiedene Geschwindigkeiten möglich

Typ C - zu- und abluftregelnd (Sonderausführung):

Durchfluss in beiden Richtungen gedrosselt

Verwendungsempfehlung:

Für kleine und einfachwirkende Zylinder

Vorteile:

- Vor- und Rücklauf gleiche Geschwindigkeiten

Nachteile:

- möglicherweise kann es bei dem Zylinder zum Springen kommen

Werkstoffe:

Hohlschraube: Messing vernickelt, Ringstück: Messing vernickelt, Dichtungen: NBR, Dicht- und

Distanzring: Kunststoff