

RSV 14/L8. Luft-Sparventil R 1/4"-8mm

Item no. FL-RSV-14/L8

Manufacturer Fluidics equipment

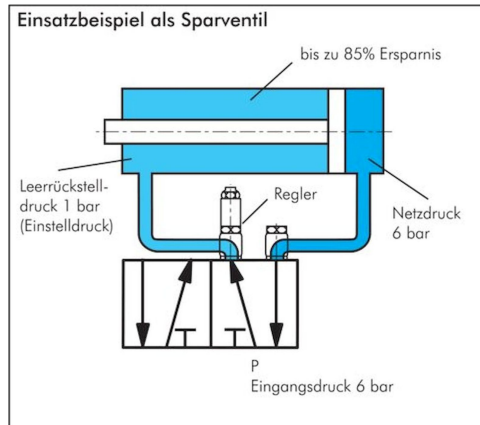
EAN 4050571605810

Luft-Sparventil R 1/4"-8mm

TECHNICAL DATA

HS-Code 84812090

Weight 0.095 kg



DESCRIPTION

Werkstoffe:

Körper: Aluminium eleoxiert und Stahl verzinkt, Dichtungen: NBR

Temperaturbereich:

-10°C bis +70°C

Betriebsdruck:

1 - 16 bar

Druckregelbereich:

1 - 8 bar

Medien:

geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft, neutrale und ungefährliche Gase

Funktion:

- Der Arbeitsdruck wird in vielen Anwendungsfällen nur in einer Richtung benötigt. Folglich kann durch Reduzierung des Rückstelldrucks eine erhebliche Lufteinsparung erreicht werden.
- Der eingestellte Druck bleibt auch bei sinkendem Eingangsdruck konstant erhalten.
- Wenn der Primärdruck von der Gewindeseite her angelegt wird, tritt an der Anschlussseite der eingestellte Druck aus. In entgegengesetzter Richtung kann die Druckluft durch einen Bypass ungedrosselt fließen. Der Druckregler kann also hinter einem Ventil eingesetzt werden.

Werkstoffe:

Körper: Aluminium eleoxiert und Stahl verzinkt, Dichtungen: NBR

Temperaturbereich:

-10°C bis +70°C

Betriebsdruck:

1 - 16 bar

Druckregelbereich:

1 - 8 bar

Medien:

geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft, neutrale und ungefährliche Gase

Funktion:

- Der Arbeitsdruck wird in vielen Anwendungsfällen nur in einer Richtung benötigt. Folglich kann durch Reduzierung des Rückstelldrucks eine erhebliche Lufteinsparung erreicht werden.
- Der eingestellte Druck bleibt auch bei sinkendem Eingangdruck konstant erhalten.
- Wenn der Primärdruck von der Gewindeseite her angelegt wird, tritt an der Anschlussseite der eingestellte Druck aus. In entgegengesetzter Richtung kann die Druckluft durch einen Bypass ungedrosselt fließen. Der Druckregler kann also hinter einem Ventil eingesetzt werden.