

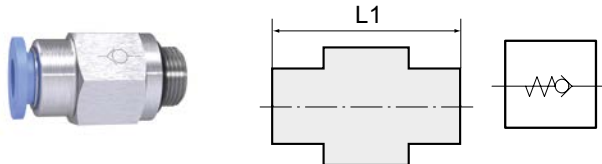
# Gerades Rückschlagventil

»Blaue Serie«

**EASY**

Artikel Nr. 151511

Typen Nr. 201.186-2



Beispielhafte Darstellung

Die Rückschlagfunktion dieser Schnellsteckverbindungen verhindert den Rückfluss des Luftstroms und lässt auf Grund der unidirektionalen Bauweise die Strömung der Luft nur in eine Richtung zu.

## Technische Informationen

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Arbeitsdruck         | 0 - 10 bar                         |
| Öffnungsdruck min.   | 0,2 bar                            |
| Temperaturbereich    | 0 bis 60 °C                        |
| Serie                | Blaue Serie                        |
| Material             | Kunststoff bzw. Messing vernickelt |
| Medium               | Druckluft                          |
| Dichtmaterial        | NBR                                |
| Lösering             | Kunststoff blau                    |
| Anwendungsbereich    | Druckluftanlagen                   |
| Empfohlener Schlauch | PU oder PA (Nylon)                 |
| Durchflussrichtung   | Schlauch zum Gewinde               |
| Gewindeform          | Außengewinde zylindrisch           |
| Gewindenorm          | DIN EN ISO 228-1                   |
| Ausführung           | Mit O-Ring (NBR)                   |
| Gewinde              | G 1/8                              |
| für Schlauch-Außen-Ø | 6 mm                               |
| L1                   | 30,0 mm                            |
| SW                   | 14 mm                              |

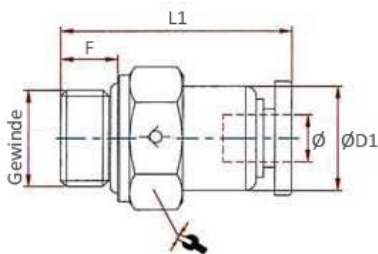
Die Eignungsprüfung für den Einsatz mit alternativen Spezifikationen obliegt dem Anwender.

Hinweis zur Dichtwirkung von Rückschlagventilen: Der auf der Abgangsseite vorherrschende Druck wirkt unterstützend auf die absperrenden Bauteile. Zur Verhinderung eines Rückflusses ist ein Mindestdruck von 1,3 bar (Schlauchanschluss 4-8 mm) und 2 bar (Schlauchanschluss 10-12 mm) erforderlich.

## Kaufmännische Daten

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Zolltarifnummer         | 84813099         |
| Ursprungsland           | CN               |
| eCl@ss 5.1.4            | 27292001         |
| eCl@ss 9.0              | 27292001         |
| UNSPSC_Code_v190501     | 40141603         |
| UNSPSC_CodeDesc_v190501 | Pneumatic valves |

## Abmessungen



| Gewinde | Gewindenorm      | für Schlauch-<br>Außen-Ø<br>mm | F<br>mm | SW<br>mm | L1<br>mm | D1<br>mm |
|---------|------------------|--------------------------------|---------|----------|----------|----------|
| G 1/8   | DIN EN ISO 228-1 | 6                              | 5,5     | 14       | 30,0     | 12,0     |

## Zubehör

|  | Artikel Nr. | Typen Nr. |
|--|-------------|-----------|
| Lösewerkzeug, Schnellsteckverb. für Schlauch-Außen-Ø 3 - 10 mm | 108853      | LW3-10    |
| Lösewerkzeug, Schnellsteckverb. für Schlauch-Außen-Ø 4 - 14 mm | 121863      | LW4-14    |