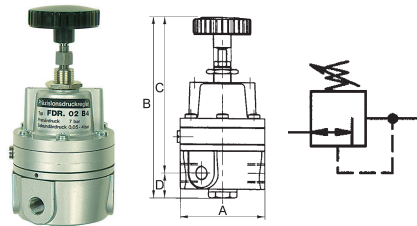


# Präzisionsdruckregler



Artikel Nr. 101245

Typen Nr. 637.92



Beispielhafte Darstellung

Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung zur Erreichung eines äußerst präzisen Arbeitsdrucks.

## Technische Informationen

|                       |                                                                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewinde               | G 1/4                                                                                        |
| Eingangsdruck max.    | 16 bar                                                                                       |
| Gehäuse               | Zink-Druckguss                                                                               |
| Dichtmaterial         | NBR                                                                                          |
| Mediumtemperatur      | -10 bis 60 °C                                                                                |
| Umgebungstemperatur   | -10 bis 60 °C                                                                                |
| Manometeranschluss    | G 1/8                                                                                        |
| Regelbereich          | 0,05 - 2 bar                                                                                 |
| A                     | 58 mm                                                                                        |
| B                     | 124 mm                                                                                       |
| C                     | 107 mm                                                                                       |
| D                     | 17 mm                                                                                        |
| Medium                | feinstgefilterte, ungeölte Druckluft (0,01 µm)                                               |
| Durchfluss            | 450 l/min                                                                                    |
| Durchflusswertmessung | bei $P_1 = 5 \text{ bar}$ , $P_2 = 2 \text{ bar}$ und Druckabfall $\Delta p = 1 \text{ bar}$ |

## Kaufmännische Daten

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Zolltarifnummer         | 84811099       |
| Ursprungsland           | DE             |
| eCl@ss 5.1.4            | 27293102       |
| eCl@ss 9.0              | 27293102       |
| UNSPSC_Code_v190501     | 27131603       |
| UNSPSC_CodeDesc_v190501 | Air regulators |

## Material Informationen

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| REACH SVHC1 Stoff Name | Lead                    |
| CAS-Nr. SVHC 1         | 7439-92-1               |
| RoHS Werkstoff-Hinweis | RoHS compliant          |
| REACH Info             | contains SVHC substance |

## Durchflussdiagramme

