

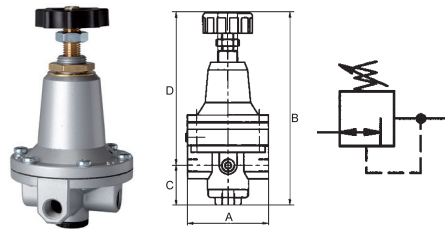
# Präzisionsdruckregler

ohne Eigenluftverbrauch



Artikel Nr. 101231

Typen Nr. 637.73



Beispielhafte Darstellung

Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung zur Erreichung eines 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 1/4                                                                                        |
| Regelbereich          | 0,2 - 6 bar                                                                                  |
| A                     | 82 mm                                                                                        |
| B                     | 148 mm                                                                                       |
| C                     | 19,5 mm                                                                                      |
| D                     | 128,5 mm                                                                                     |
| Medium                | feinstgefilterte (5 µm), ölfreie Druckluft, neutrale Gase                                    |
| Durchfluss            | 540 l/min                                                                                    |
| Durchflusswertmessung | bei $P_1 = 8 \text{ bar}$ , $P_2 = 6 \text{ bar}$ und Druckabfall $\Delta p = 1 \text{ bar}$ |
| Membrane              | FPM                                                                                          |

## 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 |

## Zubehör

|                                                                                                                                    | Artikel Nr. | Typen Nr. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|
| Halterbausatz, Haltewinkel, für »Standard«, BG 3, bis G 1                                                                          | 101233      | H 84      |
| Standardmano., Kunststoffgeh., Doppelskala bar/psi, Anschluss hinten zentr., G 1/4, Gütekl. 1,6, Messber. 0-10,0 bar/145 psi, Ø 63 | 101244      | 217-KD    |