

# Konstant-Druckregler

EASY

Artikel Nr. 147500

Typen Nr. DRK.G12.BG3.0,5-10B



Beispielhafte Darstellung

Vordruckunabhängiger, rücksteuerbarer Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung.  
Die Druckregler bleiben bei schwankendem Vordruck im Arbeitsdruck konstant.

## Technische Informationen

|                       |                                                                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mediumtemperatur      | -10 bis 60 °C                                                                                |
| Umgebungstemperatur   | -10 bis 60 °C                                                                                |
| Dichtmaterial         | NBR                                                                                          |
| Durchflusswertmessung | bei $P_1 = 8 \text{ bar}$ , $P_2 = 6 \text{ bar}$ und Druckabfall $\Delta p = 1 \text{ bar}$ |
| Gewinde               | G 1/2                                                                                        |
| BG                    | 3                                                                                            |
| Eingangsdruck max.    | 40 bar                                                                                       |
| Gehäuse               | Zink-Druckguss                                                                               |
| Regelbereich          | 0,5 - 10 bar                                                                                 |
| Durchfluss            | 5000 l/min                                                                                   |
| A                     | 82 mm                                                                                        |
| B                     | 164 mm                                                                                       |
| C                     | 33 mm                                                                                        |
| D                     | 131 mm                                                                                       |

## Kaufmännische Daten

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Zolltarifnummer         | 84811099           |
| Ursprungsland           | DE                 |
| eCl@ss 5.1.4            | 37011108           |
| eCl@ss 9.0              | 37011108           |
| UNSPSC_Code_v190501     | 41112426           |
| UNSPSC_CodeDesc_v190501 | Pressure regulator |

## Zubehör

|             | Artikel Nr. | Typen Nr. |
|-------------|-------------|-----------|
| Haltewinkel | 101233      | H 84      |

## Ersatzteil

|                                                                   | Artikel Nr. | Typen Nr.        |
|-------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|
| Verschleißteilesatz, BG3, Regelbereich max. 3, 6, 10, 16 bar      | 147538      | VTSDRK.BG3.3-16B |
| Standardmano, Kunststoff, G 1/4 hinten, 0 - 16,0 bar/230 psi, Ø50 | 101678      | 207-KD           |