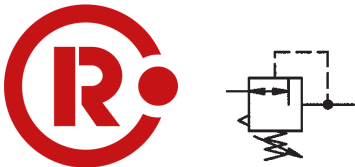


# Konstant-Druckregler

**EASY**

Artikel Nr. 147522

Typen Nr. DRK.G1.BG4.0,5-25B



keine Abb. vorhanden

Beispielhafte Darstellung

Vordruckunabhängiger, rücksteuerbarer Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung.

Die Druckregler bleiben bei schwankendem Vordruck im Arbeitsdruck konstant.

Hinweis: technische Angaben wie z.B. Druckbereich beziehen sich auf Betrieb mit sauberer, trockener und von chemischen Zusätzen unbelasteter Druckluft.

## Technische Informationen

|                       |                                                                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mediumstemperatur     | -10 bis 60 °C                                                                                |
| Umgebungstemperatur   | -10 bis 60 °C                                                                                |
| Dichtmaterial         | NBR                                                                                          |
| verwendetes Fett      | Berulub OX 100 EP                                                                            |
| Federhaube            | Messing                                                                                      |
| Durchflusswertmessung | bei $P_1 = 8 \text{ bar}$ , $P_2 = 6 \text{ bar}$ und Druckabfall $\Delta p = 1 \text{ bar}$ |
| Gewinde               | G 1                                                                                          |
| BG                    | 4                                                                                            |
| Eingangsdruck max.    | 40 bar                                                                                       |
| Gehäuse               | Aluminium-Druckguss                                                                          |
| Regelbereich          | 0,5 - 25 bar                                                                                 |
| Durchfluss            | 12000 l/min                                                                                  |
| A                     | 125 mm                                                                                       |
| B                     | 203 mm                                                                                       |
| C                     | 47 mm                                                                                        |
| D                     | 156 mm                                                                                       |
| E                     | 117 mm                                                                                       |

## Kaufmännische Daten

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Zolltarifnummer         | 84811099           |
| Ursprungsland           | DE                 |
| eCl@ss 5.1.4            | 37011108           |
| eCl@ss 9.0              | 37011108           |
| UNSPSC_Code_v190501     | 41112448           |
| UNSPSC_CodeDesc_v190501 | Pressure regulator |

## Ersatzteil

|                                                                                                                                    | Artikel Nr. | Typen Nr.      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|
| Verschleißteilesatz für Konstant-Druckregler, BG 4, geeignet für Regelbereich max. 25 bar                                          | 147539      | VTSDRK.BG4.25B |
| Standardmano., Kunststoffgeh., Einfachskala in bar, Anschluss hinten zentrisch, G 1/4, Güteklasse 1,6, Messber. 0 - 40,0 bar, Ø 63 | 101757      | 220-K          |