

Konstant-Druckregler

EASY

Artikel Nr. 147490

Typen Nr. DRK.G38.BG2.0,5-10B



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 |
| Durchflusswertmessung | bei $P_1 = 8$ bar, $P_2 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar |
| Gewinde | G 3/8 |
| BG | 2 |
| Eingangsdruck max. | 40 bar |
| Gehäuse | Zink-Druckguss |
| Regelbereich | 0,5 - 10 bar |
| Durchfluss | 2200 l/min |
| A | 70 mm |
| B | 153 mm |
| C | 34 mm |
| D | 119 mm |

Kaufmännische Daten

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Zolltarifnummer | 84811099 |
| Ursprungsland | DE |
| eCl@ss 5.1.4 | 37011108 |
| eCl@ss 9.0 | 37011108 |
| UNSPSC_Code_v190501 | 41112416 |
| UNSPSC_CodeDesc_v190501 | Pressure regulator |

Material Informationen

| | |
|------------------------|--|
| REACH SVHC1 Stoff Name | Lead |
| CAS-Nr. SVHC 1 | 7439-92-1 |
| RoHS Werkstoff-Hinweis | RoHS compliant |
| REACH Info | contains SVHC substance |
| REACH SVHC2 Stoff Name | Methylenbis(4-methyl-6-tert-butylphenol) |

Zubehör

| | Artikel Nr. | Typen Nr. |
|---|-------------|-----------|
| Halterbausatz, Haltewinkel, für »Standard«, BG 2, bis G 1/2 | 145770 | H 83 |

Ersatzteil

| | Artikel Nr. | Typen Nr. |
|--|-------------|------------------|
| Verschleißteilesatz für Konstant-Druckregler, BG 2, geeignet für Regelbereich max. 3, 6, 10 und 16 bar | 147536 | VTSDRK.BG2.3-16B |
| Standardmano., Kunststoffgeh., Doppelskala bar/psi, Anschluss hinten zentr., G 1/4, Gütekl. 1,6, Messber. 0-16,0 bar/230 psi, Ø 50 | 101678 | 207-KD |