

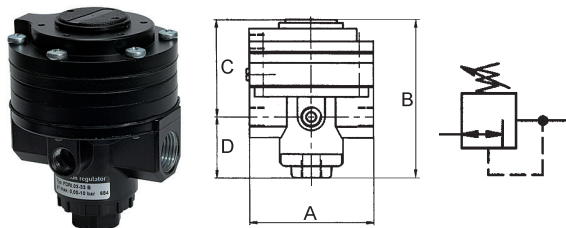
Präzisionsdruckregler

pneumatisch ferngesteuert über externes Pilotregelventil



Artikel Nr. 101258

Typen Nr. 637.603



Beispielhafte Darstellung

Mit hohem Durchfluss und großer Sekundärentlüftung.

Pneumatisch gesteuerter Membrandruckregler mit großer Sekundärentlüftung zur Erreichung eines äußerst präzisen Arbeitsdrucks auch bei großen Durchflussmengen.

Als Pilotregler empfehlen wir unsere Serie »multifix«.

Technische Informationen

Gewinde	G 1/2
Eingangsdruck max.	16 bar
Gehäuse	Zink-Druckguss, schwarz lackiert
Dichtmaterial	NBR
Mediumtemperatur	-35 bis 60 °C
Umgebungstemperatur	-35 bis 60 °C
Manometeranschluss	G 1/4
Regelbereich	0,05 - 7 bar
A	82 mm
B	108 mm
C	64,5 mm
D	43,5 mm
Medium	feinstgefilterte, ungeölte Druckluft (0,01 µm)
Durchfluss	6500 l/min
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 10$ bar, $P_2 = 7$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar

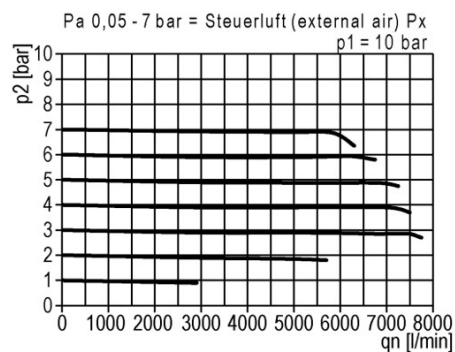
Kaufmännische Daten

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



Zubehör

	Artikel Nr.	Typen Nr.
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