

Pneumatische 2/2-Wege-Ventile

201

Sperrventile, pneumatisch betätigt

PN 10

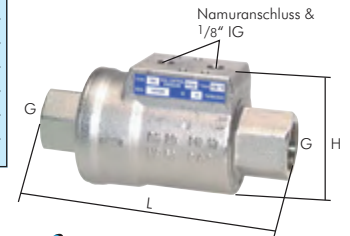
Problemlöser & Kostensparer

Werkstoffe: Gehäuse und Kolben: Messing vernickelt, Dichtungen: NBR
Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C, mit Vitondichtung bis max. +150°C
Betriebsdruck: max. 10 bar sowie Grobvakuum
Steuerdruck: 3 - 8 bar (4,2 - 8 bar bei einfachwirkender Ausführung), Anschluss: Namur & 2x G 1/8" IG
Einsatzbereiche: Wasser, Öl, Druckluft
Optional: Vitondichtungen (-20°C bis max. +150°C) -V, magn. Endschalter -EB

Typ	Typ	Typ	G	L	H	DN
doppeltwirkend	Feder-schließend	Feder-öffnend				
H302.4170	H038.4290	H302.4168	G 3/8"	98	54	10
H302.4160	H038.4300	H302.4158	G 1/2"	112	60	15
H302.4167	H038.4310	H302.4165	G 3/4"	135	70	20
H302.4151	H038.4320	H302.4148	G 1"	143	76	25
H302.4157	H302.4156	H302.4155	G 1 1/4"	165	92	32
H302.4154	H038.4330	H302.4152	G 1 1/2"	180	102	40
H302.4163	H038.4340	H302.4161	G 2"	207	115	50

Dichtungssset
Auf Anfrage

- Durchfluss wie bei pneumatisch angetriebenem Kugelhahn
- kurze Schaltzeiten
- kompakte Bauform
- beliebige Einbaulage
- sehr günstiger Preis



Optionen: Weitere Optionen Online:
Vitondichtung (-20°C bis max. +150°C) . . . -V
magnetischer Endschalter -EB



201

2/2 Wege-Ventile mit Fremdsteuerung - Luft, mit dem Medienstrom schließend

F Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem **eShop!**

Werkstoffe: Typ Messing: Ventilkörper: Rotguss (2 1/2" bis 3": Messing), Sitzabdichtung: PTFE, Spindelabdichtung: NBR, Steuerzylinder: Messing/Aluminium, Spindel: Edelstahl, Dichtungen: NBR
Typ 1.4408: Ventilkörper: 1.4408, Ventillinenteile: 1.4301, Sitz- und Spindelabdichtung: PTFE, Steuerzylinder: Messing vernickelt/Aluminium, Spindel: Edelstahl, Dichtungen: FKM
Temperaturbereich: -20°C bis max. +85°C
Steuerdruck: 4 bis 10 bar (möglich), 6 bar (optimal)
Optional: Spindelabdichtung aus PTFE (bis 200°C) -PTFE¹⁾, Ausführung gegen den Mediumstrom schließend (für den Einsatz mit Flüssigkeit), Arbeitsdruck bitte anfragen -GS, Steuerzylinder aus Edelstahl 1.4581 mit Dichtungen aus FKM -2A²⁾

Typ	Arbeitsdruck	Typ	Arbeitsdruck	Gewinde	Typ
Messing		1.4408			Reparatursätze
Nullstellung geschlossen					
H302.4105	0 - 16 bar	H302.4103	0 - 25 bar	G 1/2"	
H302.4124	0 - 16 bar	H302.4121	0 - 20 bar	G 3/4"	
H302.4087	0 - 16 bar	H302.4085	0 - 16 bar	G 1"	
H302.4097	0 - 16 bar	H302.4096	0 - 9 bar	G 1 1/4"	
H302.4099	0 - 10 bar	---	---	G 1 1/4"	
---	---	H302.4101	0 - 25 bar	G 1 1/4"	H341.5229
H302.4092	0 - 16 bar	H302.4091	0 - 7 bar	G 1 1/2"	
H302.4095	0 - 8 bar	---	---	G 1 1/2"	
---	---	H302.4093	0 - 20 bar	G 1 1/2"	H341.5224
H302.4110	0 - 16 bar	---	---	G 2"	H341.5235
H302.4114	0 - 4 bar	H302.4109	0 - 4 bar	G 2"	
---	---	H302.4112	0 - 12 bar	G 2"	H341.5236
---	---	H302.4113	0 - 20 bar	G 2"	H341.5237
H302.4116	0 - 6 bar	---	---	G 2 1/2"	H341.5240
H302.4115	0 - 10 bar	---	---	G 2 1/2"	H341.5239
H302.4119	0 - 4 bar	---	---	G 3"	H341.5242
H302.4118	0 - 10 bar	---	---	G 3"	H341.5241
Nullstellung offen					
H302.4136	0 - 16 bar	H302.4135	0 - 25 bar	G 1/2"	
H302.4146	0 - 16 bar	H302.4145	0 - 20 bar	G 3/4"	
H302.4128	0 - 16 bar	H302.4127	0 - 16 bar	G 1"	
H302.4133	0 - 16 bar	H302.4132	0 - 9 bar	G 1 1/4"	
---	---	H302.4134	0 - 25 bar	G 1 1/4"	H341.5334
H302.4130	0 - 16 bar	H302.4129	0 - 7 bar	G 1 1/2"	
---	---	H302.4131	0 - 20 bar	G 1 1/2"	H341.5331
H302.4138	0 - 11 bar	H302.4137	0 - 4 bar	G 2"	
---	---	H302.4139	0 - 12 bar	G 2"	H341.5341
---	---	H302.4140	0 - 20 bar	G 2"	H341.5342
H302.4142	0 - 6 bar	---	---	G 2 1/2"	H341.5344
H302.4141	0 - 10 bar	---	---	G 2 1/2"	H341.5343
H302.4144	0 - 4 bar	---	---	G 3"	H341.5346
H302.4143	0 - 10 bar	---	---	G 3"	H341.5345



¹⁾ Antrieb aus Aluminium, ²⁾ nur für Ventile aus Rotguss bzw. Messing, ³⁾ nur für Ventile aus Edelstahl
^{*} Bitte entsprechenden Werkstofftypen eintragen: MS für Messing, ES für Edelstahl

Optionen: Weitere Optionen Online:
Spindelabdichtung aus PTFE (bis 200°C) -PTFE³⁾
Ausführung gegen den Mediumstrom schließend (für den Einsatz mit Flüssigkeit), Arbeitsdruck bitte anfragen -GS
Steuerzylinder aus Edelstahl 1.4581 mit Dichtungen aus FKM . . -2A³⁾

Beachten Sie bitte bei der Bestellung von Reparatursätzen die Unterscheidung zwischen Edelstahl- und Rotguss- bzw. Messingventilen. Die Reparatursätze bestehen aus Ventilteller komplett, Spindel, Feder und alle für das Ventil notwendigen O-Ringe, Nutringe und Dichtungen.