Partnership. With Guarantee.

Schwenkdrosselventil
Serie MV16B-MA35

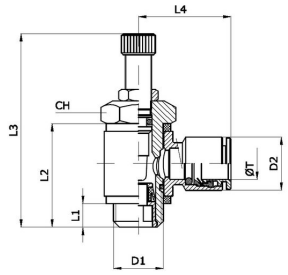




Bauart	Nadelventil, mit "Push-In"-Schwenkstück
Werkstoff	Körper Messing vernickelt, Dichtungen NBR und Polyamid (PA)
Funktion	Durchflussregelung, Drosselrichtung beidseitig, Betätigung mit Rändelschraube und Fixierung durch die Sechskantmutter
Anschluss	M5 nach ISO R/262, G1/8" bis G1/2" nach ISO228/1
Schlauchaußendurchmesser	6mm, 8mm, 10mm, und 12mm
empfohlene Werkstoffe	Polyamid (PA), Polyurethan (PU), Polyäthylen (PE), Polyamid - hochflexibel (PF)
Schlauchtoleranzen	+/-0,05 mm bis Durchmesser 10 mm, +/-0,1 mm ab Durchmesser 12 mm
Einbaulage	beliebig
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Mediumstemperatur	0°C bis +70°C
Betriebsdruck	-0,75 bis 10 bar

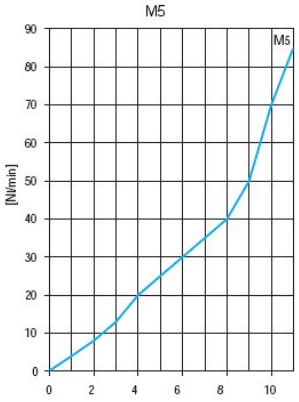
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Abmessungen

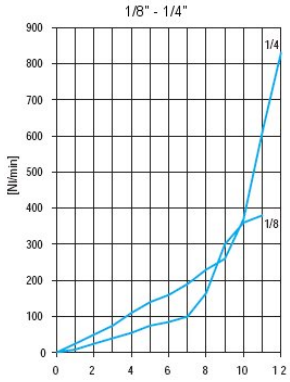


D1	D2	ØT Schlauch-Außendurchmesser	L1	L2	L3max.	L4	Drosselrichtung	CH	Gewicht [g]	Typ
M5	9	4	4	16	38,5	18	beidseitig	8	21	MV16MA35-04-M5-B
M5	12	6	4	16	38,5	20,5	beidseitig	8	22	MV16MA35-06-M5-B
G1/8"	9	4	5	24	42,5	19,5	beidseitig	14	30	MV16MA35-04-18-B
G1/8"	12	6	5	24	42,5	22	beidseitig	14	37	MV16MA35-06-18-B
G1/4"	12	6	6,5	27,5	51	23,5	beidseitig	17	57	MV16MA35-06-14-B
G1/4"	14	8	6,5	27,5	51	24	beidseitig	17	58	MV16MA35-08-14-B
G3/8"	14	8	7	31	72	26	beidseitig	20	105	MV16MA35-08-38-B
G3/8"	16	10	7	31	72	28	beidseitig	20	112	MV16MA35-10-38-B
G1/2"	18	12	9	38	81	31	beidseitig	26	193	MV16MA35-12-12-B

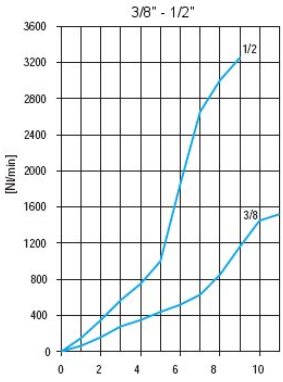
Durchflussdiagramme



Umdrehungen an der Spindel



Umdrehungen an der Spindel



Umdrehungen an der Spindel

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Version 9
138399 / Erzeugt 2026/41 DE
MADE IN EUROPE

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG