

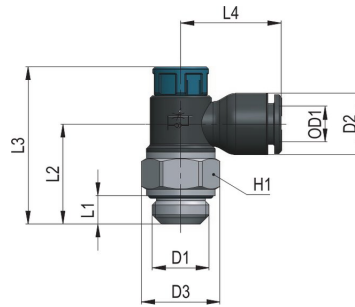
Schwenkdrosselrückschlagventil Serie UFC11



Bauart	Nadelventil
Funktion	Durchflussregelung in einer Richtung, freier Durchgang in entgegengesetzter Richtung
Betätigung	arretierbarer Einstellknopf
Anschluss	M5 nach ISO R/262, G1/8"...G1/2" nach ISO228/1
Schlauchaußendurchmesser	4mm, 6mm, 8mm, 10mm und 12mm
Werkstoff	Gewinde Messing vernickelt, Ringstück POM, arretierbarer Einstellknopf Polyamid glasfaserverstärkt, Nadel Polyamid glasfaserverstärkt, Cartridge PBT, Dichtungen NBR
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Mediumstemperatur	-20...+70°C
Betriebsdruck	0...10bar
Einbaulage	beliebig
Schlauchtoleranzen	+/-0,05mm bis Durchmesser 10mm, +/-0,1mm ab Durchmesser 12mm
empfohlene Schläuche	Polyamid (PA), Polyurethan (CP/PU), Polyäthylen (PE), Polyamid - hochflexibel (PF)



Abmessungen



D1	ØD1 Schlauch-Außendurchmesser	D2	D3	L1	L2	L3	L4	Drosselrichtung	H1	Gewicht [g]	Typ
M5	4	9,5	11	4	15,5	26,2	17,2	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	10	4,2	UFC11-C-M5-04
M5	6	11,5	11	4	15,9	26,6	20,3	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	10	4,5	UFC11-C-M5-06
G1/8"	4	9,5	15,5	5,5	19,5	32,5	18,5	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	14	8,9	UFC11-C-18-04
G1/8"	6	11,5	15,5	5,5	19,4	32,6	21,5	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	14	9,4	UFC11-C-18-06
G1/8"	8	14	15,5	5,5	19,4	32,5	22	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	14	9,7	UFC11-C-18-08
G1/4"	6	11,5	18	6,5	22,9	36	22,5	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	16	13,6	UFC11-C-14-06
G1/4"	8	14	18	6,5	22,9	36	23	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	16	13,9	UFC11-C-14-08
G1/4"	10	16	18	6,5	22,9	36,1	25	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	16	14,5	UFC11-C-14-10
G3/8"	8	14	22,5	7	27	45,6	24,5	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	20	25,4	UFC11-C-38-08
G3/8"	10	16	22,5	7	27	45,6	26,3	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	20	25	UFC11-C-38-10
G3/8"	12	19	22,5	7	27	45,6	28	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	20	26,7	UFC11-C-38-12
G1/2"	10	16	28	8,5	32,5	51,1	27	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	25	42,1	UFC11-C-12-10
G1/2"	12	19	28	8,5	32,5	51,1	28,6	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	25	43	UFC11-C-12-12
M5	4	9,5	11	4	15,5	26,2	17,2	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	10	4,2	UFC11-V-M5-04
M5	6	11,5	11	4	15,9	26,6	20,3	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	10	4,5	UFC11-V-M5-06
G1/8"	4	9,5	15,5	5,5	19,5	32,5	18,5	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	14	8,9	UFC11-V-18-04
G1/8"	6	11,5	15,5	5,5	19,4	32,6	21,5	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	14	9,4	UFC11-V-18-06
G1/8"	8	14	15,5	5,5	19,4	32,5	22	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	14	9,7	UFC11-V-18-08
G1/4"	6	11,5	18	6,5	22,9	36	22,5	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	16	13,6	UFC11-V-14-06
G1/4"	8	14	18	6,5	22,9	36	23	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	16	13,9	UFC11-V-14-08
G1/4"	10	16	18	6,5	22,9	36,1	25	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	16	14,5	UFC11-V-14-10
G3/8"	8	14	22,5	7	27	45,6	24,5	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	20	25,4	UFC11-V-38-08
G3/8"	10	16	22,5	7	27	45,6	26,3	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	20	25	UFC11-V-38-10
G3/8"	12	19	22,5	7	27	45,6	28	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	20	26,7	UFC11-V-38-12
G1/2"	10	16	28	8,5	32,5	51,1	27	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	25	42,1	UFC11-V-12-10
G1/2"	12	19	28	8,5	32,5	51,1	28,6	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	25	43	UFC11-V-12-12

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Pneumatik / Strom- und Sperrventile / Sonstiges Sortiment - P04 / Schwenkdrosselrückschlagventil Serie UFC11-C/V

Version 9

150241 / Erzeugt 2026/41 DE

MADE IN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.eu

Serie online öffnen

Seite 2 / 2

