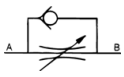
Partnership. With Guarantee.

Svängbar strypbackventil
Serie UFC05



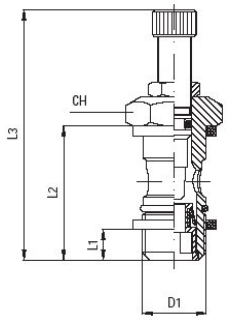




Konstruktionstyp	Nålventil
Material	Hus Förnicklad mässing, Tätningar NBR och Polyamid (PA)
Funktion	Flödesreglering i en riktning, fritt genomlopp i motsatt riktning, Manövrering med spår- eller räfflad skruv och fixering med sexkantmutter
Anslutning	M5 efter ISO R/262, G1/8"...G1/2" efter ISO228/1
Slangens ytterdiameter Insticksкoppling	4mm, 6mm, 8mm, 10mm och 12mm
Slangtoleranser Insticksкoppling	+/-0,05mm upp till diameter 10mm, +/-0,1mm från diameter 12mm
rekommenderade slangar Insticksкoppling	Polyamid (PA), Polyuretan (CP/PU), Polyeten (PE), Polyamid - högflexibel (PF)
Slangens ytterdiameter Skruvkoppling	6mm, 8mm och 10mm
rekommenderade slangar Skruvkoppling	Polyamid (PA), Polyuretan (CP/PU), Polyeten (PE), Polyamid - högflexibel (PF), PTFE (PT)
Slangtoleranser Skruvkoppling	+/-0,05mm upp till diameter 10mm
Monteringsläge	valfri
Medium	Tryckluft, neutrala gaser
Medietemperatur	-20...+80°C
Drifttryck	0...10bar

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

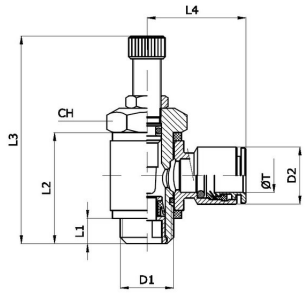
Mått utan ringstycke



D1	L1	L2	L3max.	Strypningsriktning	CH	Vikt [g]	Typ
M5	4	15,2	39,1	från gängan till svängstycket (Avluft)	8	6,5	UFC05-C-M5-W
G1/8"	5,1	23,7	41,7	från gängan till svängstycket (Avluft)	14	20,2	UFC05-C-18-W
G1/4"	6,7	27,2	48,8	från gängan till svängstycket (Avluft)	17	37,9	UFC05-C-14-W
G3/8"	7,4	31	62,2	från gängan till svängstycket (Avluft)	20	73	UFC05-C-38-W
G1/2"	9,9	37,9	76	från gängan till svängstycket (Avluft)	26	137,3	UFC05-C-12-W
M5	4	15,2	39,1	från svängstycket till gängan (tilluft)	8	6,5	UFC05-V-M5-W
G1/8"	5,1	23,7	41,7	från svängstycket till gängan (tilluft)	14	20,2	UFC05-V-18-W
G1/4"	6,7	27,2	48,8	från svängstycket till gängan (tilluft)	17	37,9	UFC05-V-14-W
G3/8"	7,4	31	62,2	från svängstycket till gängan (tilluft)	20	73	UFC05-V-38-W

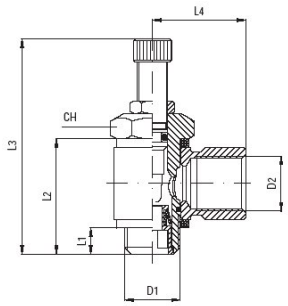
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Mått Insticksringskoppling



D1	D2	ØT Slangens ytterdiameter	L1	L2	L3max.	L4	Strypningsriktning	CH	Vikt [g]	Typ
M5	9	4	4	15,2	39,1	18	från gänga till slang (Avluft)	8	21	UFC05-C-M5-04
M5	12	6	4	15,2	39,1	20,5	från gänga till slang (Avluft)	8	21	UFC05-C-M5-06
G1/8"	9	4	5,1	23,7	41,7	19,5	från gänga till slang (Avluft)	14	30	UFC05-C-18-04
G1/8"	12	6	5,1	23,7	41,7	22	från gänga till slang (Avluft)	14	33	UFC05-C-18-06
G1/4"	12	6	6,7	27,2	48,8	23,5	från gänga till slang (Avluft)	17	55	UFC05-C-14-06
G1/4"	14	8	6,7	27,2	48,8	24	från gänga till slang (Avluft)	17	56	UFC05-C-14-08
G3/8"	14	8	7,4	31	62,2	26	från gänga till slang (Avluft)	20	91	UFC05-C-38-08
G3/8"	16	10	7,4	31	62,2	28	från gänga till slang (Avluft)	20	98	UFC05-C-38-10
G1/2"	18	12	9,9	37,9	76	31	från gänga till slang (Avluft)	26	164	UFC05-C-12-12
M5	9	4	4	15,2	39,1	18	från slang till gänga (tilluft)	8	21	UFC05-V-M5-04
M5	12	6	4	15,2	39,1	20,5	från slang till gänga (tilluft)	8	21	UFC05-V-M5-06
G1/8"	9	4	5,1	23,7	41,7	19,5	från slang till gänga (tilluft)	14	30	UFC05-V-18-04
G1/8"	12	6	5,1	23,7	41,7	22	från slang till gänga (tilluft)	14	33	UFC05-V-18-06
G1/4"	12	6	6,7	27,2	48,8	23,5	från slang till gänga (tilluft)	17	55	UFC05-V-14-06
G1/4"	14	8	6,7	27,2	48,8	24	från slang till gänga (tilluft)	17	56	UFC05-V-14-08
G3/8"	14	8	7,4	31	62,2	26	från slang till gänga (tilluft)	20	91	UFC05-V-38-08
G3/8"	16	10	7,4	31	62,2	28	från slang till gänga (tilluft)	20	98	UFC05-V-38-10

Mått Ringstycke med invändig gänga

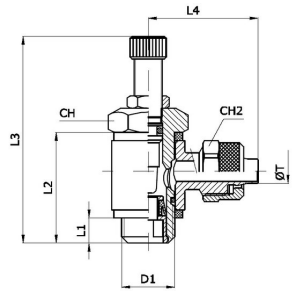


D1	D2	L1	L2	L3max.	L4	Strypningsriktning	CH	Vikt [g]	Typ
M5	M5	4	15,2	39,1	11	från gängan till svängstycket (Avluft)	8	12	UFC05-C-M5-M5F
G1/8"	G1/8"	5,1	23,7	41,7	16	från gängan till svängstycket (Avluft)	14	37	UFC05-C-18-18F
G1/4"	G1/4"	6,7	27,2	48,8	22	från gängan till svängstycket (Avluft)	17	65	UFC05-C-14-14F
G3/8"	G3/8"	7,4	31	62,2	26	från gängan till svängstycket (Avluft)	20	112	UFC05-C-38-38F
G1/2"	G1/2"	9,9	37,9	76	32	från gängan till svängstycket (Avluft)	26	202	UFC05-C-12-12F
M5	M5	4	15,2	39,1	11	från svängstycket till gängan (tilluft)	8	12	UFC05-V-M5-M5F
G1/8"	G1/8"	5,1	23,7	41,7	16	från svängstycket till gängan (tilluft)	14	37	UFC05-V-18-18F
G1/4"	G1/4"	6,7	27,2	48,8	22	från svängstycket till gängan (tilluft)	17	65	UFC05-V-14-14F
G3/8"	G3/8"	7,4	31	62,2	26	från svängstycket till gängan (tilluft)	20	112	UFC05-V-38-38F

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

Mått Snabbkopplingsringstycke



D1	Slangdiameter ØT D/d [mm]	L1	L2	L3max.	L4	Strypningsriktning	CH	CH2	Vikt [g]	Typ
M5	6/4	4	15,2	39,1	19	från gänga till slang (Avluft)	8	9	13	UFC05-C-M5-S06
G1/8"	6/4	5,1	23,7	41,7	25	från gänga till slang (Avluft)	14	12	40	UFC05-C-18-S06
G1/4"	6/4	6,7	27,2	48,8	26,5	från gänga till slang (Avluft)	17	12	60	UFC05-C-14-S06
G1/4"	8/6	6,7	27,2	48,8	27,5	från gänga till slang (Avluft)	17	14	62	UFC05-C-14-S08
G3/8"	8/6	7,4	31	62,2	29,5	från gänga till slang (Avluft)	20	14	112	UFC05-C-38-S08
G3/8"	10/8	7,4	31	62,2	30,5	från gänga till slang (Avluft)	20	16	114	UFC05-C-38-S10
M5	6/4	4	15,2	39,1	19	från slang till gänga (tilluft)	8	9	13	UFC05-V-M5-S06
G1/8"	6/4	5,1	23,7	41,7	25	från slang till gänga (tilluft)	14	12	40	UFC05-V-18-S06
G1/4"	6/4	6,7	27,2	48,8	26,5	från slang till gänga (tilluft)	17	12	60	UFC05-V-14-S06
G1/4"	8/6	6,7	27,2	48,8	27,5	från slang till gänga (tilluft)	17	14	62	UFC05-V-14-S08
G3/8"	8/6	7,4	31	62,2	29,5	från slang till gänga (tilluft)	20	14	112	UFC05-V-38-S08
G3/8"	10/8	7,4	31	62,2	30,5	från slang till gänga (tilluft)	20	16	114	UFC05-V-38-S10

Bilderna är inte bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

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