

Škrtiace ventily, jednosmerné

Materiály:

M5: Teleso: Plast. Závitová vložka: Mosadz, Tesnenia: Nitrilová guma. Ihla ventilu: Mosadz, poniklovaná.

G1/8, G1/4: Teleso: Zliatina zinku. Tesnenia: Nitrilová guma, Ihla ventilu/vnútoraná časť: Mosadz. Vonkajšie časti: Zliatina hliníka.

G3/8, G1/2: Teleso: Zliatina hliníka. Tesnenia: Nitrilová guma. Ihla ventilu/vnútoraná časť: Mosadz. Vonkajšie časti: Zliatina hliníka.

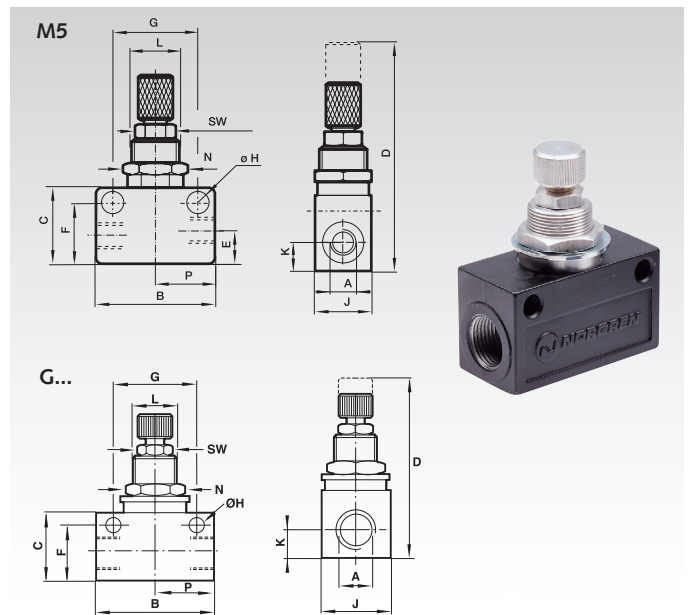
Médiu: Stlačený vzduch, filtrovaný, mazaný alebo nemazaný.

Inertné plyny.

Prevádzkový tlak: 1 až 10 bar (2 až 10 bar pre M5).

Prevádzková teplota: max. +80°C (60°C max. pre M5).

Typ prevádzky: Regulátor prietoku.



Informácie potrebné na objednanie napr.: Produkt č. 865 405 00, škrtiace ventily, jednosmerné, Závit M5

Symbol	Produkt č.	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	SW	N	P	Max. Hmot.		
																Diera	Panelová hrúbka	
	865 405 00	M 5	25	15	45	6,5	12	18	4,5	12	5,5	M10x0,75	8	12	12,5	10,5	4	12
	865 418 00	G 1/8	34	20	51	-	16,5	24	4,5	16	8	M12x1	10	14	17	12,5	4	65
	865 428 00	G 1/4	45	25,5	61,5	-	21	32	4,5	19	9,5	M14x1	10	17	22,5	14,5	4	115
	865 438 00	G 3/8	58	32,5	78,5	-	27	43	6,5	28	13	M20x1	14	24	29	20,5	4	153
	865 448 00	G 1/2	65	36	82	-	30,5	50	6,5	30	15	M20x1	14	24	32,5	20,5	4	186

Údaje o prietoku

Max. prietok v smere regulácie pri 6 bar l/min	Max. prietok proti smeru regulácie pri 6 bar l/min	Kv-Hodnota v smere regulácie 1 až 2	Prietok pri 6 bar v smere regulácie 1 až 2 m³/h	Kv-Hodnota proti smeru regulácie 2 až 1	Prietok pri 6 bar proti smeru regulácie 2 až 1 m³/h
200	210	0,13	12,1	0,14	12,6
550	550	0,37	33	0,37	33
1800	2460	1,2	108,1	1,64	148
2770	3000	1,84	166,05	1,99	180

Rýchlo výpustné ventily

Materiály: Teleso a kryt: Hliníková alebo zinková zliatina.

Tesnenia: Nitrilová guma.

Médiu: Stlačený vzduch, filtrovaný, mazaný alebo nemazaný.

Spôsob účinku: sedlový ventil.

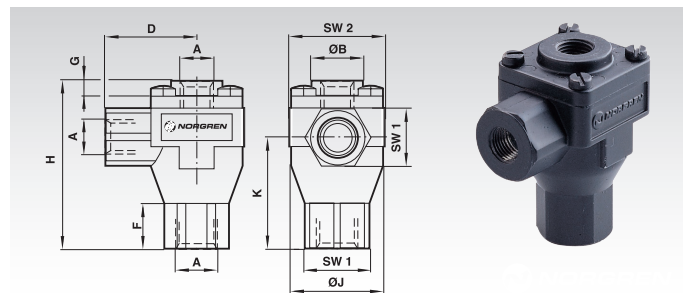
Montáž: v línii.

Prevádzkový tlak: 0.5 až 10 bar.

Prevádzková teplota: max. +80°C.

- Umožňuje rýchly výstup vzduchu zo vzduchových nádrží a valcov.
- Umožňuje dosiahnutie vyšších rýchlostí valca.

Informácie potrebné na objednanie napr.: Produkt č. 865 518 00, Rýchlo výpustné ventily, Závit G1/8



Symbol	Produkt č.	A	Ø B	D	F	G	H	Ø J	K	SW 1	SW 2	Hmotnosť
	865 518 00	G 1/8	19	28	15,3	3,5	53	29	35,5	19	30	150
	865 528 00	G 1/4	19	28	15,3	3,5	53	29	35,5	19	30	130
	865 538 00	G 3/8	30	40	15,5	4	73,5	46	48	30	46	210
	865 548 00	G 1/2	30	40	15,5	4	73,5	46	48	30	46	190

Produkt č.	Porty	Velkosť portu	Kv-Hodnota 1 až 2	Kv-Hodnota 2 až 3	Tok pri 6 bar prevádzkového tlaku (m³/h) 1 až 2	Tok pri 6 bar prevádzkového tlaku (m³/h) 2 až 3
865 518 00	G 1/8 Primárny G 1/8 Sekundárny	G 1/8	1,06	1,23	95,80	110,9
865 528 00	G 1/4 Primárny G 1/4 Sekundárny	G 1/4	2,23	2,46	201,6	221,8
865 538 00	G 3/8 Primárny G 3/8 Sekundárny	G 3/8	4,47	5,02	403,2	453,6
865 548 00	G 1/2 Primárny G 1/2 Sekundárny	G 1/2	6,14	6,84	554,4	617,4