

Zawór regulacyjny, skośny; sterowany pneumatycznie; z pozycjonerem typu 1067; z przyłączem gwintowym albo do spawania

Typ
2702+1067



2702

Kompletny zawór regulacyjny 2702/1067 składa się z zaworu skośnego typu 2702 i elektropneumatycznego pozycjonera typu 1067. Dzięki standardowemu sygnałowi 4-20 mA z przetwornika zawór może być wykorzystywany jako kaskadowy regulator procesowy dla regulacji takich zmiennych jak: przepływ, temperatura, ciśnienie, poziom itp.

Programowalne charakterystyki przepływu:

- liniowa, równoprocetowa
- sobodnie programowalna poprzez wykorzystanie punktów kontroli

Zawór 2702 + pozycjoner 1067

Dane techniczne pozycjonera typu 1067:

Dane elektryczne:	
Napięcie zasilania:	24 V DC
Pobór mocy:	< 10 W
Wejście sygnału zadanego:	Sygnal jednostkowy 4...20 mA 0...20 mA 0...10 V
Wejście binarne:	Konfiguralne dla styków normalnie otwartych i zamkniętych
Sposób przyłączenia:	Listwa zaciskowa 1,5 mm ² Dławnice 2 X PG 9
Dane pneumatyczne:	
Medium sterujące:	Filtrowane powietrze, naolejone lub nienaolejone
Zakres ciśnień:	0...6 bar
Pobór powietrza:	Zawór dolotowy: 33 (66) NI/min ¹ Zawór wylotowy: 33 (76) NI/min ¹ ¹)Wartości w nawiasach=>OPCJA
Zapotrzebowanie na powietrze w stanie ustalonym:	0 NI/min
Rodzaj przyłączy:	Gwint wewnętrzny G 1/8
Budowa i parametry:	
Gabaryty (szer. x wys. x głęb.)	125 mm x 80 mm x 70 mm
Materiał obudowy:	Aluminium lakierowane
Materiał płyty przyłączeniowej:	Aluminium oksydowane
Masa pozycjonera:	ok. 1 kg
Stopień ochrony:	IP 65
Zakres temperatur pracy:	0...60°C

Specyfikacja techniczna:						Numery zamówieniowe:	
Przyłącze	Średnica nominalna [mm]	Średnica siłownika Ø[mm]	Współczynnik Kvs [m ³ /h]	Ciśnienie pracy ≤+180°C [bar]	Uszczelnienie		
					stal / stal	stal / PTFE	
Przyłącze gwintowe zgodne z DIN ISO 228; przepływ pod grzybek; z pozycjonerem typu 1067							
G 1/2	13	F-80	4,5	16	165 742	165 620	
G 3/4	20	F-80	9	16	165 748	165 685	
G 1	25	F-80	15	16	165 753	165 693	
G 1 1/4	32	F-80	23	15	165 758	165 697	
G 1 1/2	40	G-100	35	12,5	165 765	165 712	
G 2	50	G-100	53	7,2	165 770	165 735	
Przyłącze gwintowe zgodne z NPT, ANSI/ASME B1.20.1, przepływ pod grzybek; z pozycjonerem typu 1067							
G 1/2	13	F-80	4,5	16	165 743	165 641	
G 3/4	20	F-80	9	16	165 749	165 688	
G 1	25	F-80	15	16	165 754	165 694	
G 1 1/4	32	F-80	23	15	165 761	165 698	
G 1 1/2	40	G-100	35	12,5	165 766	165 731	
G 2	50	G-100	53	7,2	165 771	165 736	
Przyłącze gwintowe typu Rc zgodne z Rc, ISO 7, przepływ pod grzybek; z pozycjonerem typu 1067							
G 1/2	13	F-80	4,5	16	165 744	165 642	
G 3/4	20	F-80	9	16	165 750	165 690	
G 1	25	F-80	15	16	165 755	165 695	
G 1 1/4	32	F-80	23	15	165 762	165 699	
G 1 1/2	40	G-100	35	12,5	165 767	165 732	
G 2	50	G-100	53	7,2	165 772	165 737	
Specyfikacja techniczna:						Numery zamówieniowe:	
Przyłącze	Średnica nominalna [mm]	Przyłącze [mm]	Średnica siłownika Ø[mm]	Współczynnik Kvs [m ³ /h]	Ciśnienie pracy ≤+180°C [bar]	Uszczelnienie	
						stal / stal	stal / PTFE
Przyłącze do spawania zgodne z ISO 4200; przepływ pod grzybek; z pozycjonerem typu 1067							
1/2	15	21,3 x 1,6	F-80	4,5	16	165 745	165 643
3/4	20	26,9 x 1,6	F-80	9	16	165 751	165 691
1	25	33,7 x 2,0	F-80	15	16	165 756	165 696
1 1/4	32	42,4 x 2,0	F-80	23	15	165 763	165 700
1 1/2	40	48,3 x 2,0	G-100	35	12,5	165 768	165 733
2	50	60,3 x 2,0	G-100	53	7,2	165 773	165 738
Przyłącze do spawania zgodne z DIN 11850 seria 2, przepływ pod grzybek; z pozycjonerem typu 1067							
1/2	15	19,0 x 1,5	F-80	4,5	16	165 747	165 644
3/4	20	23,0 x 1,5	F-80	9	16	165 752	165 692
1	25	29,0 x 1,5	F-80	15	16	165 757	165 121
1 1/4	32	35,0 x 1,5	F-80	23	15	165 764	165 711
1 1/2	40	41,0 x 1,5	G-100	35	12,5	165 769	165 734
2	50	53,0 x 1,5	G-100	53	7,2	165 774	165 741