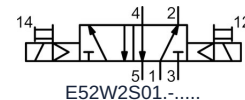
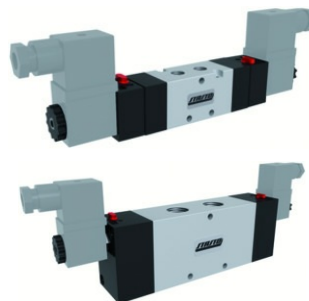
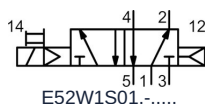


Zawór elektromagnetyczny 5/2-drożny - sterowany pilotowo 1/8" ...1/2" Seria E52W



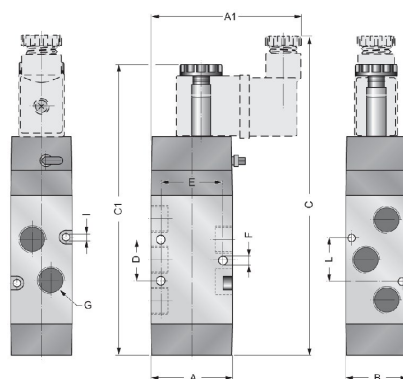
Konstrukcja	Zawór elektromagnetyczny 5/2-drożny sterowany pilotowo, Uruchamianie elektryczne/wewnętrzne powietrze sterujące, elektryczne/sprężyna wzgl. elektryczny/elektryczny, Ręczne uruchomienie awaryjne
Przyłącze	G1/8" ...G1/2" zgodnie z ISO228/1
Materiały	Korpus Aluminium, Zasuwa Aluminium niklowane, Uszczelnienia NBR
Rodzaj mocowania	Otwory przelotowe w korpusie zaworu
Pozycja montażowa	dowolny
Medium	filtrowane i naolejone lub nienaolejone sprężone powietrze
Temperatura medium	0...+40°C
Temperatura otoczenia	-10...+50°C

Dane elektryczne:

Typ cewki	Typ C001 (Cewka standardowa), Szerokość wtyczki 22mm Typ EPC (Cewka do stref ATEX z kablem 3 m) - Przyłącze 1/8" tylko do zaworów pojedynczych
Przyłącze elektryczne	Gniazdo urządzenia wg. przemysłowej formy B (patrz osobna karta katalogowa)
Napięcie standardowe	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Napięcia specjalne	115V/50-60Hz, dalsze na zapytanie
Dopuszczalne wahania napięcia	± 10%
Pobór mocy	patrz tabela "Cewka elektromagnesu"
Cykl pracy	100% cykl pracy (praca ciągła)
Stopień ochrony	IP65 zgodnie z EN 60529 przy prawidłowo zamontowanym złączu urządzenia (Ochrona przed wnikaniem pyłu i wodą rozbryzgową)
Wskazówki:	Przy zamówieniu proszę podać napięcie i rodzaj prądu dokumentacja techniczna dla płyty podstawowej patrz osobna karta katalogowa Pliki CAD są dostępne w STASTO Store pod adresem www.stasto.eu



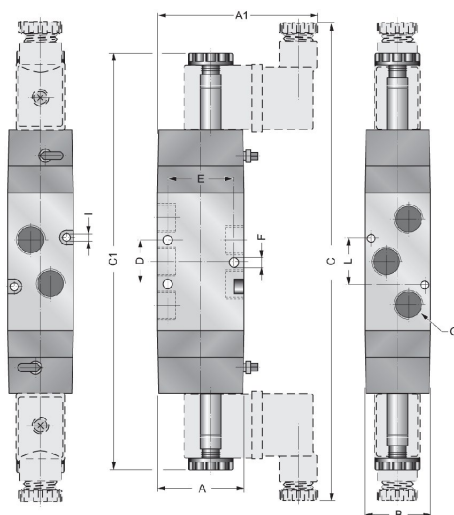
E52W1S . 1 . - Uruchamianie elektryczne/wewnętrzne powietrze sterujące wzgl. elektryczne/sprężyna



Przylącze G	Średnica nominalna DN [mm]	Zakres ciśnienia [bar] E52W1S0 / E52W1SM	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	Przepływ* [Nl/min]	Typ
G1/8"	6	2,5-10 / 3,2-10	30	63	26	150	136	18	23	4,25	3,25	28,6	650	E52W1S.18
G1/4"	8	2,5-10	40	73	30	158	143	20	30	4,25	3,25	21	1080	E52W1S.14
G1/2"	15	2,5-10	60	60	40	221	207	40	50	5,5	-	-	3500	E52W1S.12

*Ciśnienie odniesienia 6bar, Temperatura odniesienia 20°C

E52W2S01 . - Uruchamianie elektryczny/elektryczny



Przylącze G	Średnica nominalna DN [mm]	Zakres ciśnienia [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	Przepływ* [Nl/min]	Typ
G1/8"	6	1,5-10	30	63	26	215	186	18	23	4,25	3,25	28,6	650	E52W2S018
G1/4"	8	1,5-10	40	73	30	220	191	20	30	4,25	3,25	21	1080	E52W2S014
G1/2"	15	1,5-10	60	60	40	280	252	40	50	5,5	-	-	3500	E52W2S012

*Ciśnienie odniesienia 6bar, Temperatura odniesienia 20°C



Wykres przepływu



Cewki elektromagnetyczne

		Napięcie	Stopień ochrony	Pobór mocy przy 20°C	Typ
		24VDC / 48V/50-60Hz	IP65	3W/5VA	C001-03
		24V/50-60Hz / 12VDC		5VA/3W	C001-04
		230V/50-60Hz		5VA	C001-22
		115V/50-60Hz		5VA	C001-23
		24VDC	Ex II 2G Ex mb IIC T5 Gb Ex II 2D Ex mb tb IIIC T95°C IP66 Db	3,0W	EPC02400
		24V/50-60Hz		3,2W	EPC02450
		110V/50-60Hz		3,2W	EPC11050
		230V/50-60Hz		3,2W	EPC23050

Czas przełączania, nominalna maks. częstotliwość

Przylącze G	Czas przełączania [ms]								nominalna maks. częstotliwość [Hz]			
	E52W1S01.-C001...				E52W1SM1.-C001...				E52W1S01.-C001...		E52W1SM1.-C001...	
	AC WEJŚCIE	AC WYŁ.	DC WEJŚCIE	DC WYŁ.	AC WEJŚCIE	AC WYŁ.	DC WEJŚCIE	DC WYŁ.	AC	DC	AC	DC
G1/8"	10	20	17	24	17	21	19	34	29	17	13	13
G1/4"	18	33	21	44	19	35	21	46	16	13	11	11
G1/2"	47	58	49	58	47	60	49	60	11	10	8	8

Przylącze G	Czas przełączania [ms]				nominalna maks. częstotliwość [Hz]	
	E52W2S01.-C001...				E52W2S01.-C001...	
	AC WEJŚCIE	AC WYŁ.	DC WEJŚCIE	DC WYŁ.	AC	DC
G1/8"	10,5	10,5	12,5	12,5	31	22
G1/4"	11	11	14	14	27	21
G1/2"	24	24	28	28	14	13

Ilustracje niewiążące

Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

Pneumatyka / Zawory rozdzielające - elektryczne / pneumatyczne / 3/2- 5/2- 5/3- drogowe zawory - seria E+V (wtyczka 22mm) / zawór 5/2-drogowy Seria E5.

Wersja 11

138295 / Utworzono 2026/39 PL

WYPRODUKOWANO W EUROPIE

+48 22 3970755 0

poland@stasto.eu

© STASTO Automation Sp.z o.o.

www.stasto.pl

Otwórz serię online

Strona 3 / 3

