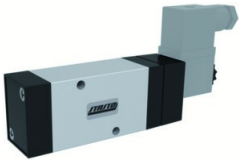
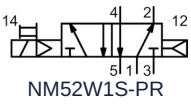
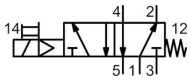
Zawór elektromagnetyczny 5/2-drożny - sterowany pilotowo - NAMUR
Seria NM52W

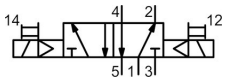




NM52W1S-PR



NM52W1S-SR



NM52W2S-TP

Konstrukcja	Zawór elektromagnetyczny 5/2-drogowy sterowany pilotowo, Uruchamianie elektryczne/wewnętrzne powietrze sterujące, elektryczne/sprężyna wzgl. elektryczny/elektryczny, Ręczne uruchomienie awaryjne
Przyłącze	G1/4" zgodnie z ISO228/1
Materiały	Korpus Aluminium, Zasuwa Aluminium, Pokrywa Tworzywo sztuczne, Uszczelnienia NBR
Rodzaj mocowania	przez dwie śruby mocujące zgodnie ze standardem NAMUR i VDI/VDE 3845
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 ATEX)
Przyłącze elektryczne	Gniazdo urządzenia wg. przemysłowej formy B Wprowadzenie kabla M16x1,5; Typ cewki EPC z kablem 3 m (patrz własna karta katalogowa)
Napięcie standardowe	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Napięcia specjalne	115V/50-60Hz, pozostałe 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)

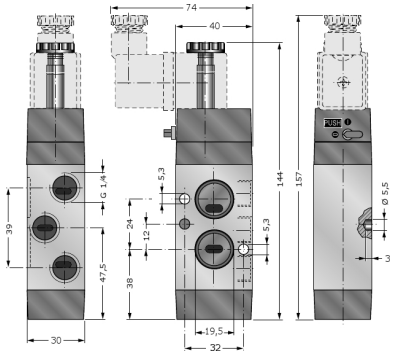
Wskazówki:

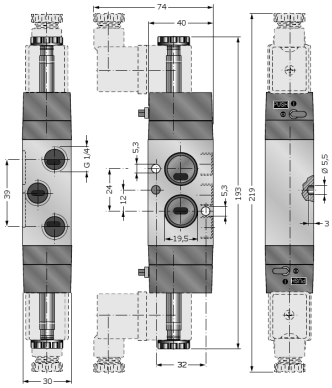
	Przy zamówieniu prosimy podać napięcie i rodzaj prądu Pliki CAD są dostępne w STASTO Store pod adresem www.stasto.eu

+48 22 3970755 0
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Klucz typowy

NM52W1S-	SR	C001-	230V/50-60Hz
	PR elektryczne/wewnętrzne powietrze sterujące	C001 Cewka standardowa	230V/50-60Hz
	SR elektryczne/sprężyna	**EPC**Cewka ATEX	115V/50-60Hz
			24V/50-60Hz
			24VDC
			12VDC

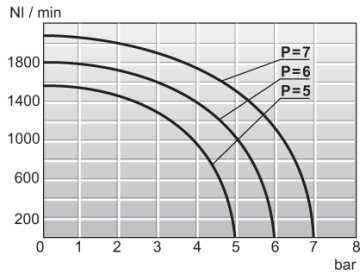




Średnica nominalna DN [mm]	Zakres ciśnienia [bar]	Przepływ [Nl/min] *	Typ
8	2,5-10	1080	NM52W1S-SR
8	2,5-10	1080	NM52W1S-PR
8	1,5-10	1080	NM52W2S-TP

*Ciśnienie odniesienia 6bar, Temperatura odniesienia 20°C

Wykres przepływu



Czas przełączania, nominalna maks. częstotliwość

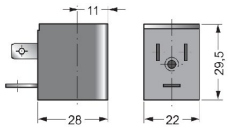
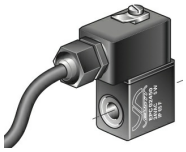
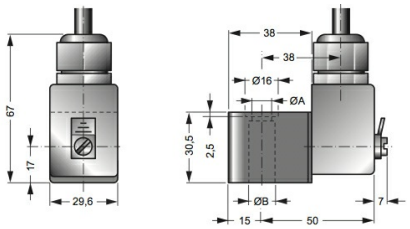
Czas przełączania [ms]								nominalna maks. częstotliwość [Hz]			
NM52W1S-SR				NM52W1S-PR				NM52W1S-SR		NM52W1S-PR	
AC WEJŚCIE	AC WYŁ.	DC WEJŚCIE	DC WYŁ.	AC WEJŚCIE	AC WYŁ.	DC WEJŚCIE	DC WYŁ.	AC	DC	AC	DC
19	35	21	46	18	33	21	44	11	11	16	13

Czas przełączania [ms]				nominalna maks. częstotliwość [Hz]	
NM52W2S-TP				NM52W2S-TP	
AC WEJŚCIE	AC WYŁ.	DC WEJŚCIE	DC WYŁ.	AC	DC
11	11	14	14	27	21

+48 22 3970755 0
poland@stasto.eu

© STASTO Automation Sp.z o.o.

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

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

© STASTO Automation Sp.z o.o.