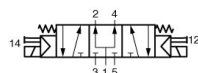
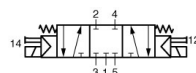


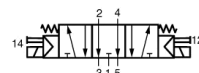
Zawór elektromagnetyczny 5/3-drogowy sterowany pilotowo, 1/8"...1/2" Seria K53W2S



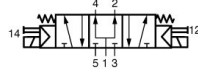
K53W2S318



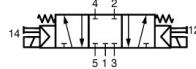
K53W2S618



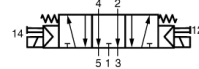
K53W2S918



K53W2S314, K53W2S312



K53W2S614, K53W2S612



K53P2914, K53W2S912

Konstrukcja	Zawór elektromagnetyczny 5/3-drogowy sterowany pilotowo, Uruchamianie elektryczny/elektryczny, Ręczne uruchomienie awaryjne
Przylącze	G1/8"...G1/2" zgodnie z ISO228/1
Materiały	Korpus Aluminium niklowane, Zasuwa Aluminium, 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	CS, Szerokość wtyczki 16mm
Napięcie standardowe	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Napięcia specjalne	115V/50-60Hz, 12VDC, 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 gnieździe wtykowym urządzenia (ochrona przed wnikaniem pyłu i wodą strugową)

Wskazówki:

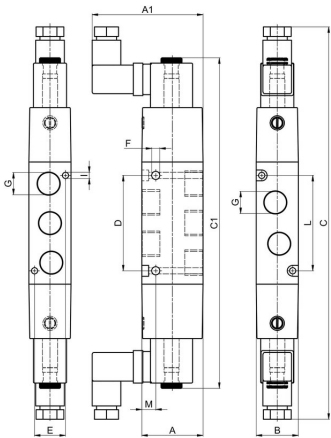
Zastosowanie	Wielkość zaworu 1/8" tylko z tłumikiem hałasu serii SLN-RB
Zakres dostawy	w tym gniazdo urządzenia Wprowadzenie kabla M12x1
	Przy zamówieniu prosimy podać napięcie i rodzaj prądu dokumentacja techniczna dla płyty podstawowej patrz osobna karta katalogowa Pliki CAD są dostępne w STASTO Store pod adresem www.stasto.eu



Klucz typowy

K 53 W2S 3	18	CS - 230/50-60Hz
3 pod ciśnieniem	18G1/8"	230V/50-60Hz
6 zablokowany	14G1/4"	115V/50-60Hz
9 odpowietrzany	12G1/2"	24V/50-60Hz
		24VDC
		12VDC

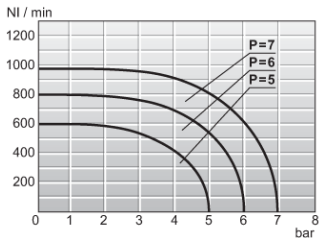
Wymiary



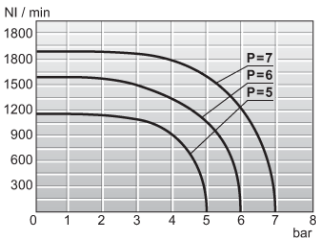
Przylącze G	Średnica nominalna DN [mm]	Zakres ciśnienia [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Przepływ [Nl/min]	Typ
G1/8"	6	3...9	28	53	18	180	152	35	13	3,2	3,2	35	8	552	K53W2S.18
G1/4"	8	3...9	32	55	22	202	174	50	16,2	4,2	3,5	50	7,3	1040	K53W2S.14
G1/2"	14	3...9	50	75	30	240	210	45,6	-	5,2	-	-	11	3500	K53W2S.12

Ciśnienie odniesienia 6bar, Temperatura odniesienia 20°C

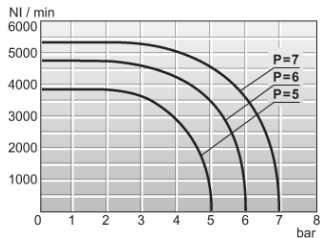
Wykres przepływu



Wykres przepływu 1/8"



Wykres przepływu 1/4"



Wykres przepływu 1/2"

Cewka elektromagnesu

		Napięcie	Pobór mocy przy 20°C	Typ
		12V DC	2,4W	CS01200
		24VDC	2,4W	CS02400
		24V/50-60Hz	3,5VA	CS02450
		115V/50-60Hz	3,5VA	CS11550
		230V/50-60Hz	3,5VA	CS23050

Szczegóły dotyczące gniazda urządzenia patrz oddzielna karta katalogowa



Czas przełączania

Przyłącze G	Czas przełączania [ms]	
	AC WEJŚCIE/WYŁ.	DC WEJŚCIE/WYŁ.
G1/8"	83	100
G1/4"	83	100
G1/2"	77	125

Ilustracje niewiążące

Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

Pneumatyka / Zawory rozdzielające - elektryczne / pneumatyczne / 3/2- 5/2- 5/3- drogowe zawory- seria K (wtyczka 16mm) / zawór 5/3-drogowy Seria K5.W

Wersja 8

138286 / Utworzono 2026/38 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

