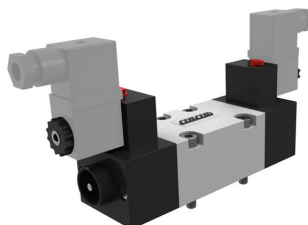
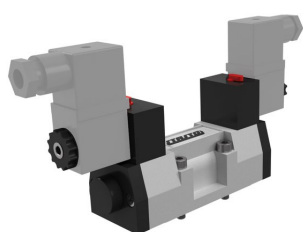


Zawór elektromagnetyczny 5/3-drogowy sterowany pilotowo, ISO1 i ISO2 Seria PS112



Konstrukcja	Zawór elektromagnetyczny 5/3-drogowy sterowany pilotowo, Uruchamianie elektryczny/elektryczny, Ręczne uruchomienie awaryjne, wg ISO 5599/1 wielkość ISO1 i ISO2
Materiały	Korpus Aluminium, Zasuwa Aluminium niklowane, Uszczelnienia NBR
Rodzaj mocowania	na pojedynczej płycie bazowej zaworu wzgl. Płyty bazowe baterii zaworowej
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) Typ SCN Szerokość wtyczki 32mm
Przylącze elektryczne	Gniazdo urządzenia 22mm wg. przemysłowej formy B wzgl. 32mm zgodnie z EN175301-803-Form A (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:

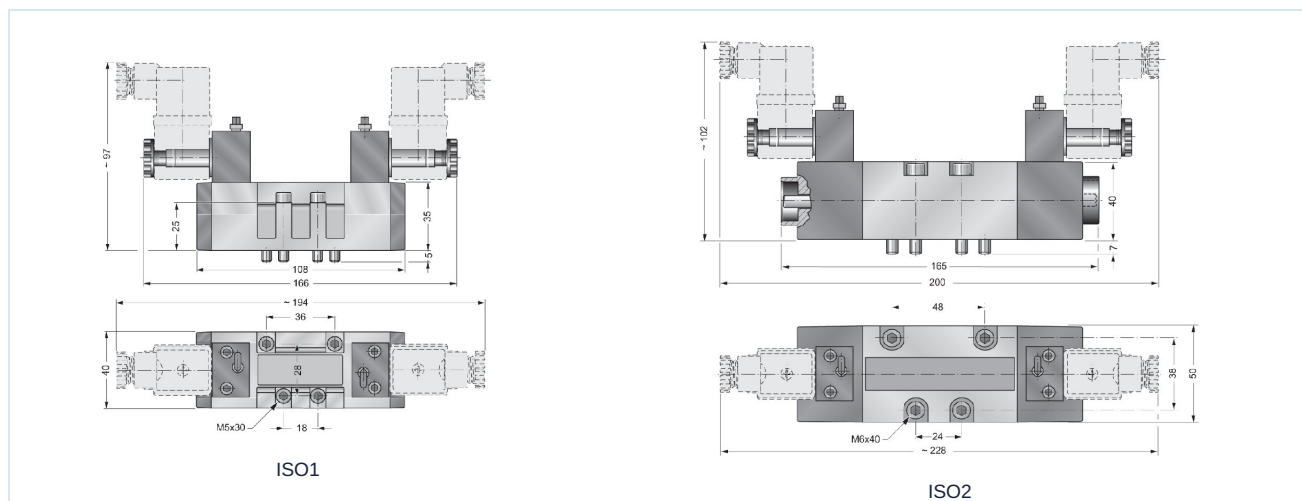
	Przy zamówieniu proszę podać napięcie i rodzaj prądu dokumentacja techniczna dla płyty podstawowej patrz osobna karta katalogowa Pliki CAD są dostępne w STASTO Store pod adresem www.stasto.eu
--	--



Klucz typowy

		PS112 - I1 - C - M S 22					
Przylącze	ISO1	I1					
	ISO2	I2					
zablokowany			C				
Położenie środkowe	otwarty		0				
EPC					E		
C001					M		
Cewka	SCN				S		
bez gniazda wtykowego urządzenia (Pozostawić puste)							
Standard					S		
z wbudowaną diodą LED i VDR					L		
Gniazdo urządzenia	z wbudowaną diodą LED, VDR i kablem PVC (2 m)				V		
Cewka C001 24VDC / 48V/50-60Hz, Cewka EPC, SCN 24VDC						03	
Cewka C001 24V/50-60Hz / 12VDC, Cewka EPC, SCN 24V/50-60Hz						04	
12VDC						05	
230V/50-60Hz						22	
Napięcie	115V/50-60Hz					23	

Wymiary, Parametry charakterystyczne

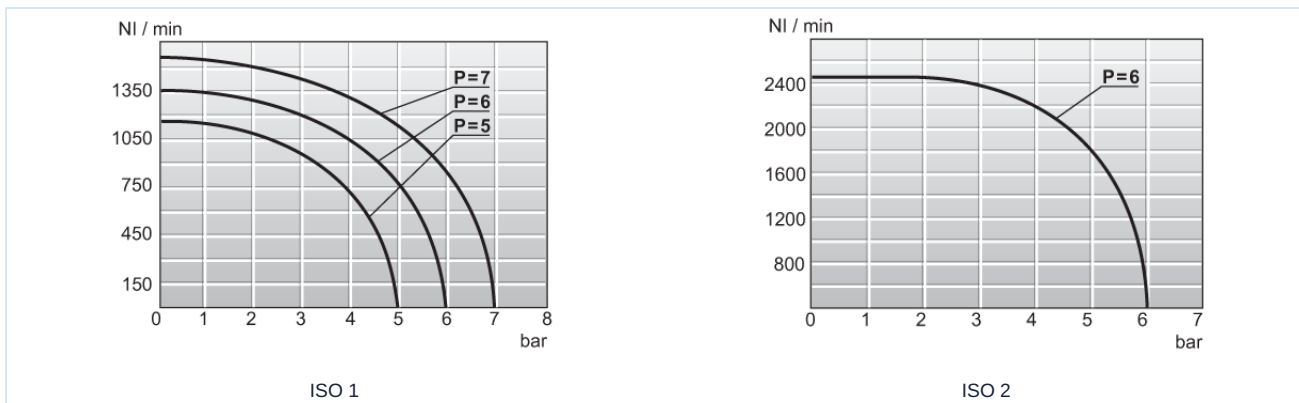


Wielkość konstrukcyjna	Średnica nominalna DN [mm]	Zakres ciśnienia [bar]	Przepływ* [NI/min]	Położenie środkowe	nominalne maks. częstotliwość [Hz]		Czas przełączania [ms]				Typ
					AC	DC	AC WEJŚCIE	AC WYŁ.	DC WEJŚCIE	DC WYŁ.	
ISO 1	8	3-10	800	zablokowany	8	8	30	35	35	40	PS112-I1-C
ISO 1	8	3-10	800	otwarty	8	8	30	35	35	40	PS112-I1-0
ISO 2	13	3-10	1800	zablokowany	8	8	30	35	35	40	PS112-I2-C
ISO 2	13	3-10	1800	otwarty	8	8	30	35	35	40	PS112-I2-0


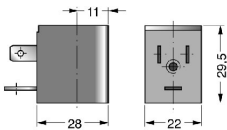

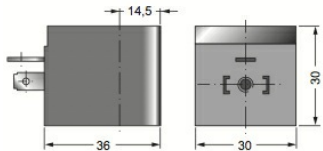
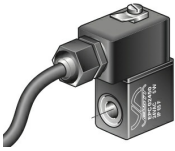
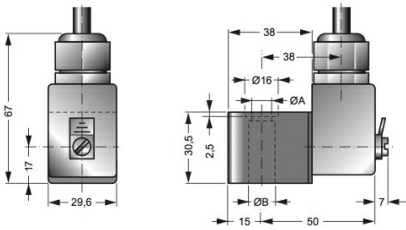
*Ciśnienie odniesienia 6bar, Temperatura odniesienia 20°C



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
		12VDC	IP65	3W	SCN01200
		24VDC		3W	SCN02400
		24V/50-60Hz		5VA	SCN02450
		110V/50-60Hz		5VA	SCN11050
		230V/50-60Hz		5VA	SCN23050
		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

Pneumatyka / Zawory rozdzielające - elektryczne / pneumatyczne / 5/2- 5/3-drogowe zawory - ISO / zawór 5/3-drogowy Seria PS112

