

## 3/2 drogowy zawór elektromagnetyczny , powietrze/próżnia, 1/2" do 2" Seria PV



budowa	3/2 drogowy gniazdowy zawór elektromagnetyczny sterowanie pośrednie, sterowanie elektryczne/sprężyna lub w przypadku medium próżnia i niskiego nadciśnienia elektryczne/zewnętrzne pow. sterujące/sprężyna, ręczne sterowanie awaryjne
przyłącze	G1/2"...G2" zgodnie z ISO228/1
materiały	korpus aluminium, pokrywa tworzywo sztuczne, tłok POM/stal niklowana, uszczelnienia i membrana poliuretan, sprężyna stal szlachetna
mocowanie	otwory przelotowe w korpusie zaworu
sposób zabudowy	dowolnie
medium	przefiltrowane powietrze, naoliwione lub nienaoliwione. lub próżnia
temperatura medium	-20...+60°C
temperatura otoczenia	-20...+60°C
<b>dane elektryczne:</b>	
typ cewki	SCN, szerokość wtyczki 32mm
przyłącze elektryczne	wtyczka zgodną z EN175301-803-Form A (patrz osobna karta katalogowa)
napięcie standardowe	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
napięcia niestandardowe	110V/50-60Hz, 12VDC, dalsze na zapytanie
dop. wahania napięcia	± 10%
pobór mocy	zobacz tabela "cewki elektromagnetyczne"
czas pracy	100% praca ciągła
rodzaj zabezpieczenia	IP65 zgodnie z EN 60529 przy poprawnie zamontowanym gnieździe (ochrona przed pyłem i strumieniem wody)
<b>wskazówki:</b>	
Przy zamówieniu proszę podać napięcie i rodzaj prądu	
pliki CAD są dostępne w STASTO Store na <a href="http://www.stasto.eu">www.stasto.eu</a>	


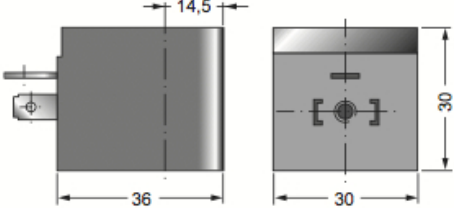
### oznaczenie typu sterowanie elektryczne/sprężyna

PV32W1S	6M	12	A	SCN -	230V/50-60Hz
	6 NC	12 G1/2"	A sprężone powietrze	SCN cewka standardowa	230V/50-60Hz
	9 NO	34 G3/4"			110V/50-60Hz
		10 G1"			24V/50-60Hz
		15 G1 1/2"			24VDC
		20 G2"			12VDC

## oznaczenie typu sterowanie elektryczne/zewnętrzne pow. sterujące/sprężyna

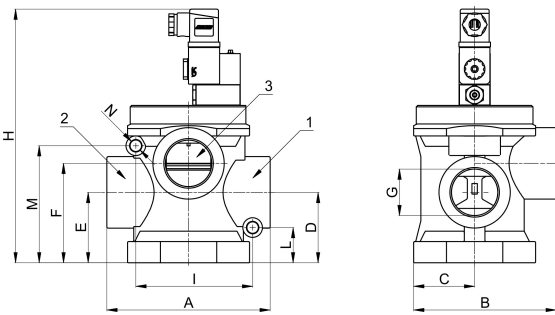
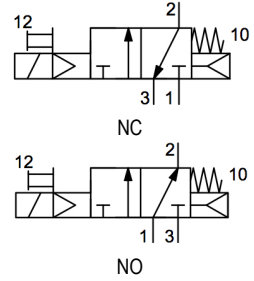
PV32W1S 6E 12	V	SCN -	230V/50-60Hz
6 NC	12 G1/2"	A sprężone powietrze	230V/50-60Hz
9 NO	34 G3/4"	V próżnia	110V/50-60Hz
	10 G1"		24V/50-60Hz
	15 G1 1/2"		24VDC
	20 G2"		12VDC

## cewka elektromagnetyczna

		napięcie	pobór mocy przy 20°C	typ
		12VDC	3W	SCN01200
		24VDC	3W	SCN02400
		24V/50-60Hz	5VA	SCN02450
		110V/50-60Hz	5VA	SCN11050
		230V/50-60Hz	5VA	SCN23050

Szczegółowe dane dotyczące gniazda znajdują się na osobnej karcie katalogowej.

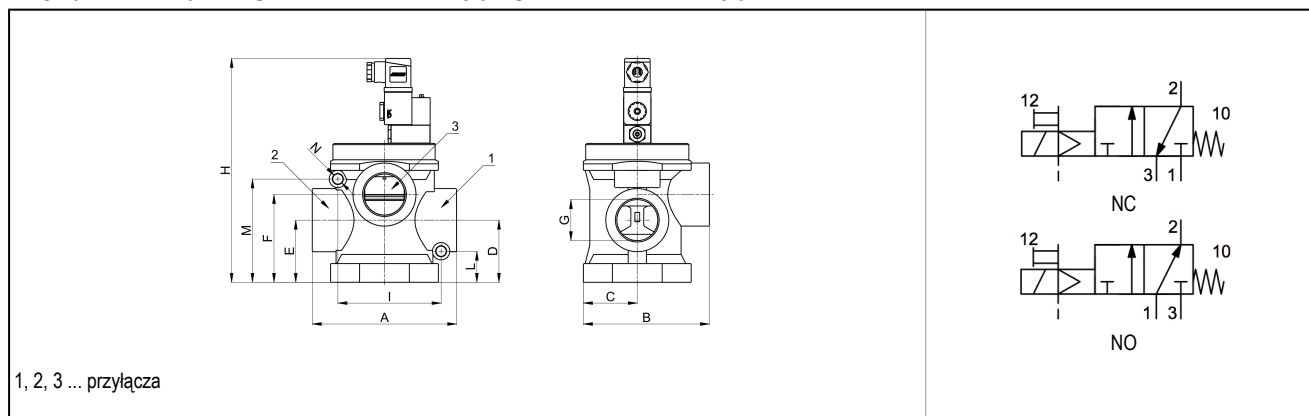
## PV32W1S.M sterowanie elektryczne/sprężyna, zastosowanie: sprężone powietrze

	
1, 2, 3 ... przyłącza	

przyłącze	zakres ciśnień [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	L	M	N	przepływ* [Nl/min]	funkcja	typ
G1/2"	3-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	5500	NC	PV32W1S6M12A
G1/2"	3-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	5500	NO	PV32W1S9M12A
G3/4"	3-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	6500	NC	PV32W1S6M34A
G3/4"	3-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	6500	NO	PV32W1S9M34A
G1"	3-10	101	94	45	38	51	64	179	76	25,5	62,5	8,4	13500	NC	PV32W1S6M10A
G1"	3-10	101	94	45	38	51	64	179	76	25,5	62,5	8,4	13500	NO	PV32W1S9M10A
G1 1/2"	3-10	158	138	84	68	68	98	228	113	34	113	11	35000	NC	PV32W1S6M15A
G1 1/2"	3-10	158	138	84	68	68	98	228	113	34	113	11	35000	NO	PV32W1S9M15A
G2"	3-10	210	183,5	79	92	92	129	300	150	48	152	13	60000	NC	PV32W1S6M20A
G2"	3-10	210	183,5	79	92	92	129	300	150	48	152	13	60000	NO	PV32W1S9M20A

\*ciśnienie referencyjne 6bar, temperatura referencyjna 20°C

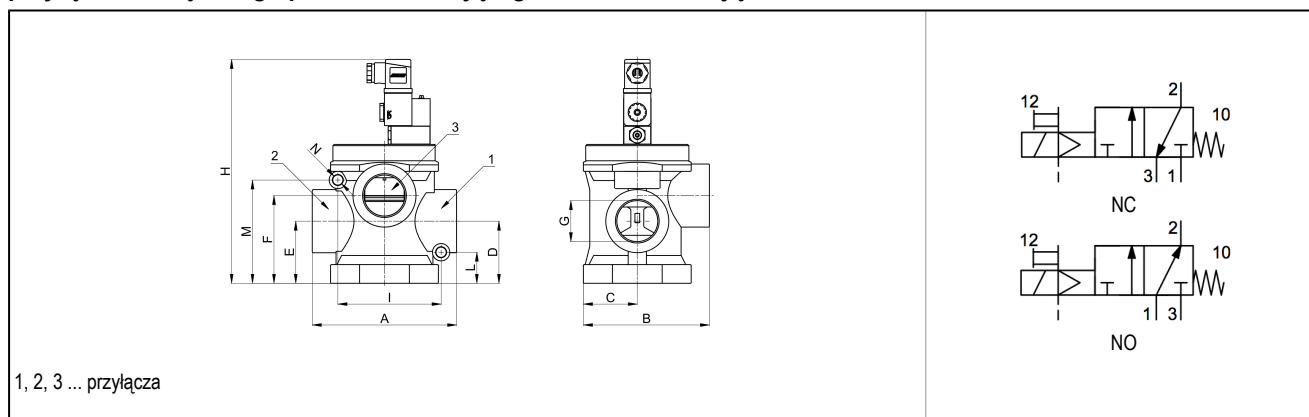
**PV32W1S.E sterowanie elektryczne/zewnątrz pow. sterujące/sprężyna, zastosowanie: niskie nadciśnienie  
przyłącze zewnętrznego powietrza sterującego, ciśnienie sterujące 3-10bar**



przyłącze	przyłącze sterowania	zakres ciśnień [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	L	M	N	przepływ* [Nl/min]	funkcja	typ
G1/2"	M5	0-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	5500	NC	PV32W1S6E12A
G1/2"	M5	0-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	5500	NO	PV32W1S9E12A
G3/4"	M5	0-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	6500	NC	PV32W1S6E34A
G3/4"	M5	0-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	6500	NO	PV32W1S9E34A
G1"	M5	0-10	101	94	45	38	51	64	179	76	25,5	62,5	8,4	13500	NC	PV32W1S6E10A
G1"	M5	0-10	101	94	45	38	51	64	179	76	25,5	62,5	8,4	13500	NO	PV32W1S9E10A
G1 1/2"	1/8"	0-10	158	138	84	68	68	98	228	113	34	113	11	35000	NC	PV32W1S6E15A
G1 1/2"	1/8"	0-10	158	138	84	68	68	98	228	113	34	113	11	35000	NO	PV32W1S9E15A
G2"	1/8"	0-10	210	183,5	79	92	92	129	300	150	48	152	13	60000	NC	PV32W1S6E20A
G2"	1/8"	0-10	210	183,5	79	92	92	129	300	150	48	152	13	60000	NO	PV32W1S9E20A

\*ciśnienie referencyjne 6bar, temperatura referencyjna 20°C

**PV32W1S.E sterowanie elektryczne/zewnątrz pow. sterujące/sprężyna, zastosowanie: próżnia  
przyłącze zewnętrznego powietrza sterującego, ciśnienie sterujące 3-10bar**



przyłącze G	przyłącze sterowania	zakres ciśnień [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	L	M	N	przepływ* próżnia [Nl/min]	funkcja	typ
G1/2"	M5	-1/0	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	333	NC	PV32W1S6E12V
G1/2"	M5	-1/0	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	333	NO	PV32W1S9E12V
G3/4"	M5	-1/0	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	584	NC	PV32W1S6E34V
G3/4"	M5	-1/0	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	584	NO	PV32W1S9E34V
G1"	1/8"	-1/0	101	94	45	38	51	64	179	76	25,5	62,5	8,4	1500	NC	PV32W1S6E10V
G1"	1/8"	-1/0	101	94	45	38	51	64	179	76	25,5	62,5	8,4	1500	NO	PV32W1S9E10V
G1 1/2"	1/8"	-1/0	158	138	84	68	68	98	228	113	34	113	11	3000	NC	PV32W1S6E15V
G1 1/2"	1/8"	-1/0	158	138	84	68	68	98	228	113	34	113	11	3000	NO	PV32W1S9E15V
G2"	1/8"	-1/0	210	183,5	79	92	92	129	300	150	48	152	13	4170	NC	PV32W1S6E20V
G2"	1/8"	-1/0	210	183,5	79	92	92	129	300	150	48	152	13	4170	NO	PV32W1S9E20V

\*ciśnienie referencyjne -1bar, temperatura referencyjna 20°C

rysunki poglądowe  
Zmiany w konstrukcji, wymiarach i wykonaniu materiałowym zastrzeżone