Partnership. With Guarantee.

3/2-Vejs magnetventil, Luft/Vakuum, 1/2" til 2"
Serie PV



Konstruktionstype	3/2-vejs magnetstyret sædeventil pilotstyret, Aktivering elektrisk/fjeder hhv. til Vakuum eller Lavtryksanvendelse elektrisk/ekstern styreluft/fjeder, Manuel nødaktivering
Tilslutning	G1/2"...G2" iht. ISO228/1
Materialer	Hus Aluminium, Låg Plastik, Stempel POM/Stål forniklet, Tætninger og Membran Polyurethan, Fjeder Rustfrit stål
Monteringstype	Gennemgående boringer i ventilhuset
Monteringsposition	vilkårlig
Medium	filtreret og olieret eller uolieret trykluft hhv. Vakuum
Medietemperatur	-20...+60°C
Omgivelsestemperatur	-20...+60°C

Elektriske data:

Spoletyper	SCN, Stikbredde 32mm
Elektrisk tilslutning	Apparatstikdåse i henhold til EN175301-803-form A (se eget datablad)
Standardspænding	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Specialspændinger	110V/50-60Hz, 12VDC, yderligere på forespørgsel
Till. spændingsvariationer	± 10%
Effektforbrug	se Tabel "Magnetspole"
Indkoblingsvarighed	100% Indkoblingsvarighed (kontinuerlig drift)
Kapslingsklasse	IP65 iht. EN 60529 ved korrekt monteret apparatstikdåse (beskyttelse mod støvindtrængning og vandstråler)

Bemærkninger:

	Ved bestilling angiv venligst spænding og strømtype
	CAD-filer er tilgængelige i STASTO Store på www.stasto.eu

Typekode Aktivering elektrisk/fjeder

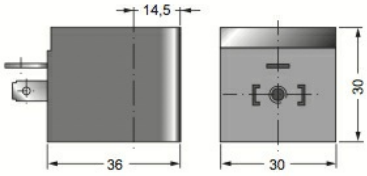
PV32W1S	6M	12	A	SCN -	230V/50-60Hz
	6 NC	**12**G1/2"	A Trykluft	SCN Standardspole	230V/50-60Hz
	9 NO	34 G3/4"			110V/50-60Hz
		10G1"			24V/50-60Hz
		15 G1 1/2"			24VDC
		20 G2"			12VDC

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Typekode Aktivering elektrisk/ekstern styreluft/fjeder

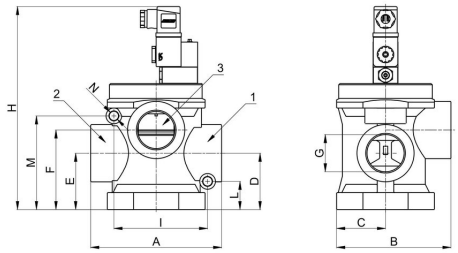
PV32W1S	6E	12	V	SCN -	230V/50-60Hz
	6 NC	**12**G1/2"	A Trykluft	SCN Standardspole	230V/50-60Hz
	9 NO	34 G3/4"	V Vakuum		110V/50-60Hz
		10G1"			24V/50-60Hz
		15 G1 1/2"			24VDC
		20 G2"			12VDC

Magnetspole

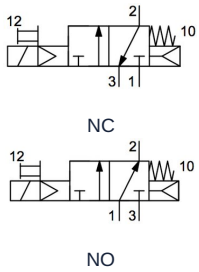
		Spænding	Effektforbrug ved 20°C	Type
		12VDC	3W	SCN01200
		24VDC	3W	SCN02400
		24V/50-60Hz	5VA	SCN02450
		110V/50-60Hz	5VA	SCN11050
		230V/50-60Hz	5VA	SCN23050

Detaljer for apparatstikdåse se eget datablad

PV32W1S.M Aktivering elektrisk/fjeder, Anvendelse: Trykluft



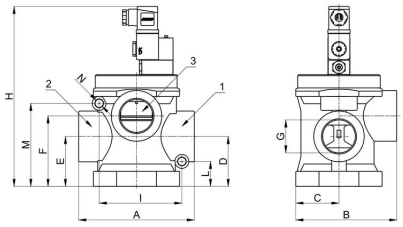
1, 2, 3 ... Tilslutninger



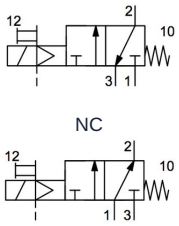
Tilslutning	Trykområde [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	L	M	N	Gennemstrømning* [Nl/min]	Funktion	Type
G1/2"	3-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	5500	NC	PV32W1S6M12A
G1/2"	3-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	5500	NO	PV32W1S9M12A
G3/4"	3-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	6500	NC	PV32W1S6M34A
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
G11/2"	3-10	158	138	84	68	68	98	228	113	34	113	11	35000	NC	PV32W1S6M15A
G11/2"	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

*Referencetryk 6bar, Referencetemperatur 20°C

PV32W1S.E Aktivering elektrisk/ekstern styreluft/fjeder, Anvendelse: Lavtryk ekstern styrelufttilslutning, Styretryk 3-10bar



1, 2, 3 ... Tilslutninger



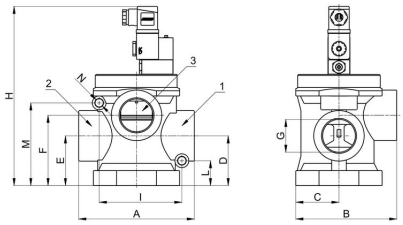
NC

NO

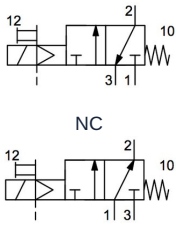
Tilslutning	Styreport	Trykområde [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	L	M	N	Gennemstrømning* [Nl/min]	Funktion	Type
G1/2"	M5	0-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	5500	NC	PV32W1S6E12A
G1/2"	M5	0-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	6,5	5500	NO	PV32W1S9E12A
G3/4"	M5	0-10	78,5	75	35	30	41	50,5	163	63	21	54,5	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
G11/2"	1/8"	0-10	158	138	84	68	68	98	228	113	34	113	11	35000	NC	PV32W1S6E15A
G11/2"	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

*Referencetryk 6bar, Referencetemperatur 20°C

PV32W1S.E Aktivering elektrisk/ekstern styreluft/fjeder, Anvendelse: Vakuum ekstern styrelufttilslutning, Styretryk 3-10bar



1, 2, 3 ... Tilslutninger



NC

NO

Tilslutning G	Styreport	Trykområde [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	L	M	N	Gennemstrømning* Vakuum [Nl/min]	Funktion	Type
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
G11/2"	1/8"	-1/0	158	138	84	68	68	98	228	113	34	113	11	3000	NC	PV32W1S6E15V
G11/2"	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

*Referencetryk -1bar, Referencetemperatur 20°C

Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialeændringer forbeholdes

© STASTO Automation KG