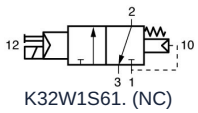
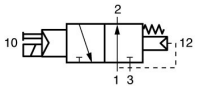
Partnership. With Guarantee.

3/2-Veis magnetventil, pilotstyrt, 1/8"...1/2"
Serie K32W



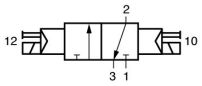


K32W1S61. (NC)



K32W1S91. (NO)





K32W2S01.

Konstruksjonstype	3/2-veis magnetventil pilotstyrt, Aktivering elektrisk/fjær evt. elektrisk/elektrisk, Manuell nødbetjening
Tilkobling	G1/8"...G1/2" i henhold til ISO228/1
Materialer	Kropp Nikkelbelagt aluminium, Skyvespjeld Aluminium, Tetninger NBR
Monteringstype	Gjennomgående boringer i ventilhuset
Monteringsposisjon	valgfri
Medium	filtrert og oljet eller uoljet trykkluft
Mediatemperatur	0...+40°C
Omgivelsestemperatur	-10...+50°C

Elektriske data:

Spoletyper	CS, Støpselbredde 16mm
Standardspenning	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Spesialspenninger	115V/50-60Hz, 12VDC, andre på forespørsel
Tillatt spenningsvariasjon	±10%
Effektforbruk	se Tabell "Magnetspole"
Innkoblingsvarighet	100% innkoblingsvarighet (kontinuerlig drift)
Kapslingsgrad	IP65 i henhold til EN 60529 ved korrekt montert apparatkontakt (beskyttelse mot støvinntrengning og vannsprut)

Merknader:

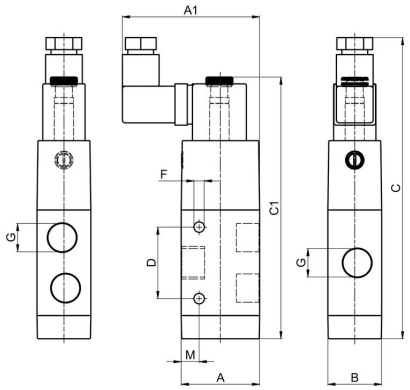
Leveringsomfang	inkl. Apparatkontakt Mikroform C, Kabelinnføring M12x1
	Ved bestilling, vennligst oppgi spenning og strømtype CAD-filer er tilgjengelige i STASTO-Store på www.stasto.eu

Typekode

K32W1S	6	18	CS -	230/50-60Hz
	6 NC	**18**G1/8"	CS Standardspole	230V/50-60Hz
	9 NO	**14**G1/4"		115V/50-60Hz
		12G1/2"		24V/50-60Hz
				24VDC
				12VDC

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

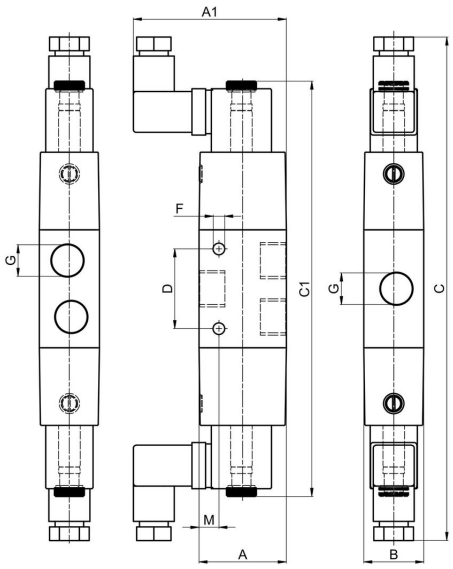
K32W1S-. Aktivering elektrisk/fjær



Tilkobling G	Nominell diameter DN [mm]	Trykkområde [bar]	A	A1	B	C	C1	D	F	M	Gjennomstrømning* [Nl/min]	Funksjon	Type
G1/8"	6	2,5...9	28	53	18	112,5	99	22,2	3,2	8	730	NC	K32W1S618
G1/8"	6	2,5...9	28	53	18	112,5	99	22,2	3,2	8	730	NO	K32W1S918
G1/4"	8	2,5...9	32	55	22	121	107,5	29,3	4,2	7,3	1300	NC	K32W1S614
G1/4"	8	2,5...9	32	55	22	121	107,5	29,3	4,2	7,3	1300	NO	K32W1S914
G1/2"	14	2,5...9	50	75	30	150	137	45,6	5,2	11	4000	NC	K32W1S612
G1/2"	14	2,5...9	50	75	30	150	137	45,6	5,2	11	4000	NO	K32W1S912

*Referansetrykk 6bar, Referansetemperatur 20°C

K32W2S01. Aktivering elektrisk/elektrisk



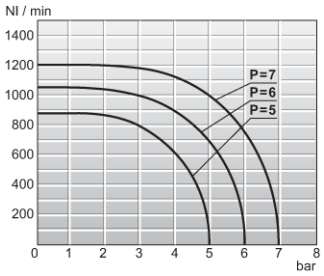
Tilkobling G	Nominell diameter DN [mm]	Trykkområde [bar]	A	A1	B	C	C1	D	F	M	Gjennomstrømning* [Nl/min]	Type
G1/8"	6	1,5...9	28	53	18	170	143	22,2	3,2	8	730	K32W2S018
G1/4"	8	1,5...9	32	55	22	181	154	29,3	4,2	7,3	1300	K32W2S014
G1/2"	14	1,5...9	50	75	30	210	180	45,6	5,2	11	4000	K32W2S012

*Referansetrykk 6bar, Referansetemperatur 20°C

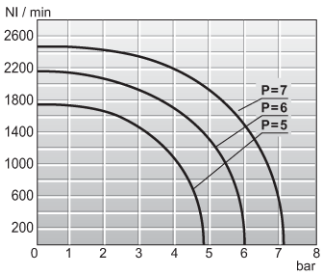
+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

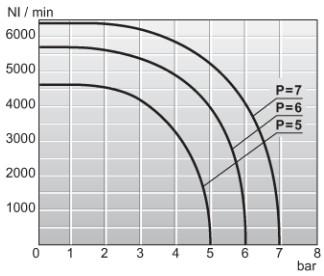
Strømningsdiagramm



Strømningsdiagramm 1/8"

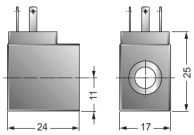


Strømningsdiagramm 1/4"



Strømningsdiagramm 1/2"

Magnetspole

		Spenning	Effektforbruk ved 20°C	Type
		12VDC	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

Detaljer for apparatkontakt se eget datablad

Omkoblingstid

Tilkobling G	Omkoblingstid [ms]	
	AC INN/AVSTENGT	DC INN/AVSTENGT
G1/8"	37	59
G1/4"	37	59
G1/2"	77	91

Illustrasjoner ikke bindende
Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

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