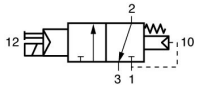
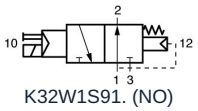
Partnership. With Guarantee.

Valvola elettromagnetica 3/2 vie, servoassistito, 1/8"...1/2"
Serie K32W

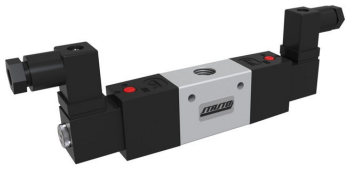


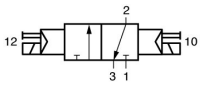


K32W1S61. (NC)



K32W1S91. (NO)





K32W2S01.

Tipo di costruzione	Valvola elettromagnetica 3/2 vie servoassistito, Azionamento elettrico/molla ovvero elettrico/elettrico, Azionamento manuale di emergenza
Connessione	G1/8"...G1/2" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo Alluminio nichelato, Cursore di valvola a cassetto Alluminio, Guarnizioni NBR
Tipo di fissaggio	Fori passanti nel corpo valvola
Posizione di montaggio	a piacere
Fluido	aria compressa filtrata e lubrificata oppure non lubrificata
Temperatura del fluido	0...+40°C
Temperatura ambiente	-10...+50°C

Dati elettrici:

Tipo di bobina	CS, Larghezza del connettore 16mm
Tensione standard	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Tensioni speciali	115V/50-60Hz, 12VDC, altri su richiesta
Oscillazione di tensione ammessa	±10%
Assorbimento di potenza	vedere Tabella "Bobina magnetica"
Ciclo di lavoro	100% Ciclo di lavoro (funzionamento continuo)
Grado di protezione	IP65 secondo EN 60529 con presa per apparecchi correttamente montata (protezione contro l'ingresso di polvere e getti d'acqua)

Note:

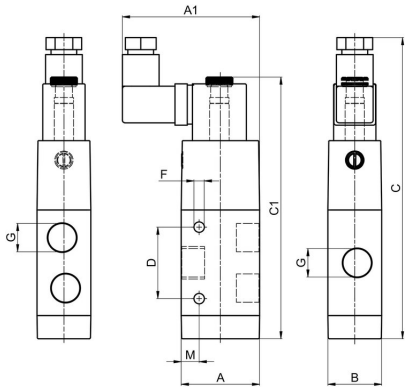
Fornitura inclusa	incl. Presa per apparecchio Micro forma C, Ingresso cavo M12x1
	Al momento dell'ordine indicare tensione e tipo di corrente File CAD sono disponibili nello STASTO-Store su www.stasto.eu

Codice di tipo

K32W1S	6	18	CS -	230/50-60Hz
	6 NC	**18**G1/8"	CS Bobina standard	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

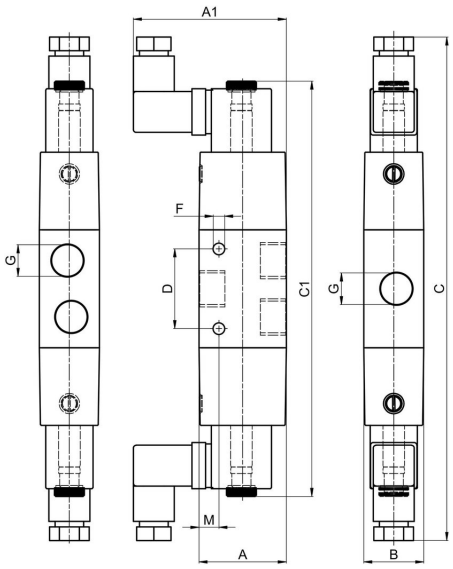
K32W1S-. Azionamento elettrico/molla



Connessione G	Diametro nominale DN [mm]	Campo di pressione [bar]	A	A1	B	C	C1	D	F	M	Portata* [Nl/min]	Funzione	Tipo
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

*Pressione di riferimento 6bar, Temperatura di riferimento 20°C

K32W2S01. Azionamento elettrico/elettrico



Connessione G	Diametro nominale DN [mm]	Campo di pressione [bar]	A	A1	B	C	C1	D	F	M	Portata* [Nl/mm]	Tipo
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

*Pressione di riferimento 6bar, Temperatura di riferimento 20°C

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

Diagramma di portata

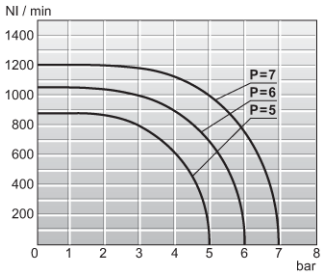


Diagramma di portata 1/8"

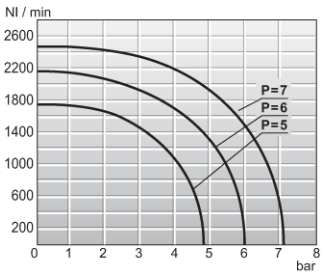


Diagramma di portata 1/4"

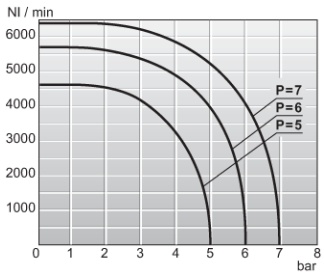
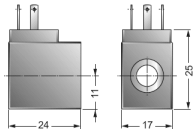


Diagramma di portata 1/2"

Bobina magnetica

		Tensione	Assorbimento di potenza a 20°C	Tipo
		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

Dettagli per la presa per apparecchiatura vedere la scheda tecnica separata

Tempo di commutazione

Connessione G	Tempo di commutazione [ms]	
	AC UNO/SCARICO	DC UNO/SCARICO
G1/8"	37	59
G1/4"	37	59
G1/2"	77	91

Illustrazioni non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

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