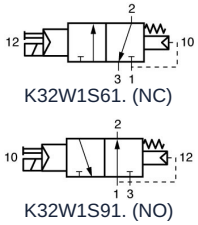
Partnership. With Guarantee.

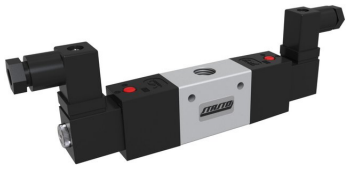
Distributeur 3/2 voies Électrovanne, piloté(e), 1/8"...1/2"
Série K32W

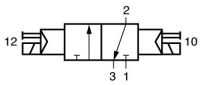




K32W1S61. (NC)

K32W1S91. (NO)





K32W2S01.

Type de construction	Distributeur 3/2 voies Électrovanne piloté(e), Actionnement électrique/ressort ou plutôt électrique/électrique, Commande manuelle de secours
Raccordement	G1/8"...G1/2" selon ISO228/1
Matériaux	Corps Aluminium nickelé, Tiroir Aluminium, Joints d'étanchéité NBR
Type de fixation	Alésages traversants dans le corps de vanne
Position de montage	au choix
Fluide	air comprimé filtré et lubrifié ou non lubrifié
Température du fluide	0...+40°C
Température ambiante	-10...+50°C

Données électriques:

Type de bobine	CS, Largeur de connecteur 16mm
Tension standard	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Tensions spéciales	115V/50-60Hz, 12VDC, autres sur demande
Fluctuation de tension admissible	±10%
Consommation électrique	voir Tableau "Bobine magnétique"
Facteur de marche	100% Facteur de marche (service continu)
Indice de protection	IP65 selon EN 60529 avec connecteur d'appareil correctement monté (protection contre la pénétration de poussière et les jets d'eau)

Remarques:

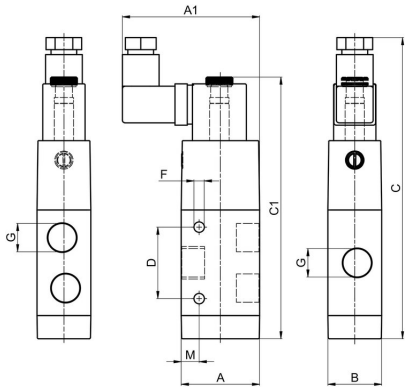
Contenu de la livraison	incl. prise d'appareil Micro forme C, Entrée de câble M12x1
	Lors de la commande, veuillez indiquer la tension et le type de courant. Fichiers CAO disponibles dans le STASTO-Store sur www.stasto.eu

Code de commande

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

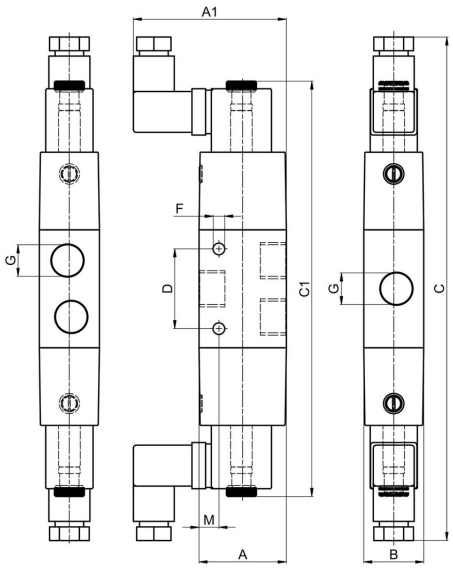
K32W1S-. Actionnement électrique/ressort



Raccordement G	Diamètre nominal DN [mm]	Plage de pression [bar]	A	A1	B	C	C1	D	F	M	Débit* [Nl/min]	Fonction	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

*Pression de référence 6bar, Température de référence 20°C

K32W2S01. Actionnement électrique/électrique



Raccordement G	Diamètre nominal DN [mm]	Plage de pression [bar]	A	A1	B	C	C1	D	F	M	Débit* [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

*Pression de référence 6bar, Température de référence 20°C

© STASTO Automation KG

Diagramme de débit

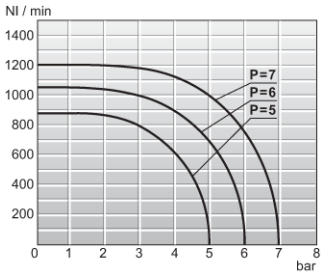


Diagramme de débit 1/8"

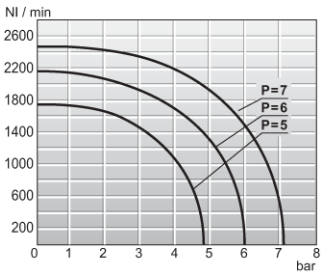


Diagramme de débit 1/4"

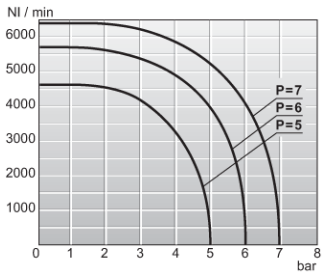
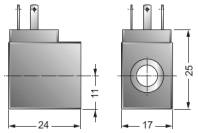


Diagramme de débit 1/2"

Bobine électromagnétique

		Tension	Consommation électrique à 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

Détails pour la prise d'appareil, voir la fiche technique séparée

Temps de commutation

Raccordement G	Temps de commutation [ms]	
	AC UN/ÉCHAPPEMENT	DC UN/ÉCHAPPEMENT
G1/8"	37	59
G1/4"	37	59
G1/2"	77	91

Illustrations sans engagement
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

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