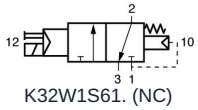
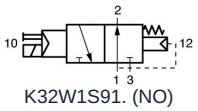
3/2-Οδών Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα, πιλοτικά ελεγχόμενο, 1/8"...1/2" Σειρά K32W

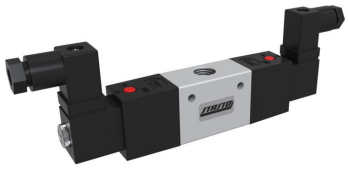


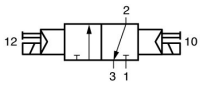


K32W1S61. (NC)



K32W1S91. (NO)





K32W2S01.

Τύπος κατασκευής	3/2-οδών Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα πιλοτικά ελεγχόμενο, Ενεργοποίηση ηλεκτρικό/ελατήριο ή αντίστοιχα ηλεκτρικό/ηλεκτρικό, Χειροκίνητη λειτουργία έκτακτης ανάγκης
Σύνδεση	G1/8"...G1/2" σύμφωνα με ISO228/1
Υλικά κατασκευής	Σώμα Επινικελωμένο αλουμίνιο, Συρταρωτή βαλβίδα Αλουμίνιο, Στεγανοποιήσεις NBR
Τύπος στερέωσης	Διαμπερείς οπές στο σώμα βαλβίδας
Θέση εγκατάστασης	οποιοδήποτε
Μέσο	φιλτραρισμένος και λιπασμένος ή μη λιπασμένος πεπιεσμένος αέρας
Θερμοκρασία μέσου	0...+40°C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	-10...+50°C

Ηλεκτρικά δεδομένα:

Τύπος πηνίου	CS, Πλάτος βύσματος 16mm
Τυπική τάση	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Ειδικές τάσεις	115V/50-60Hz, 12VDC, επιπλέον κατόπιν αιτήματος
Επιτρ. διακύμανση τάσης	±10%
Κατανάλωση ισχύος	βλέπε Πίνακας "Πηνίο ηλεκτρομαγνήτη"
Κύκλος λειτουργίας	100% Κύκλος λειτουργίας (συνεχής λειτουργία)
Βαθμός προστασίας IP	IP65 σύμφωνα με EN 60529 με σωστά τοποθετημένη συσκευή-πρίζα (προστασία έναντι εισχώρησης σκόνης και νερού υπό πίδακα)

Σημειώσεις:

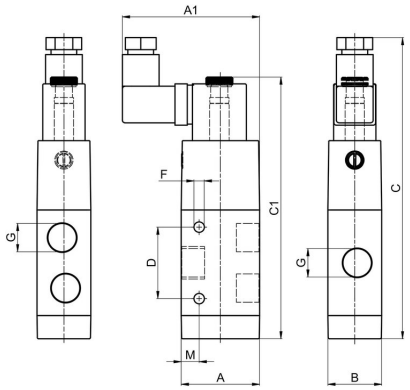
Περιεχόμενα παράδοσης	περιλ. υποδοχή σύνδεσης συσκευής Μικρομορφή C, Είσοδος καλωδίου M12x1
	Κατά την παραγγελία παρακαλούμε να αναφέρετε την τάση και το είδος ρεύματος Αρχεία CAD είναι διαθέσιμα στο STASTO-Store στη διεύθυνση www.stasto.eu

Κωδικός τύπου

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

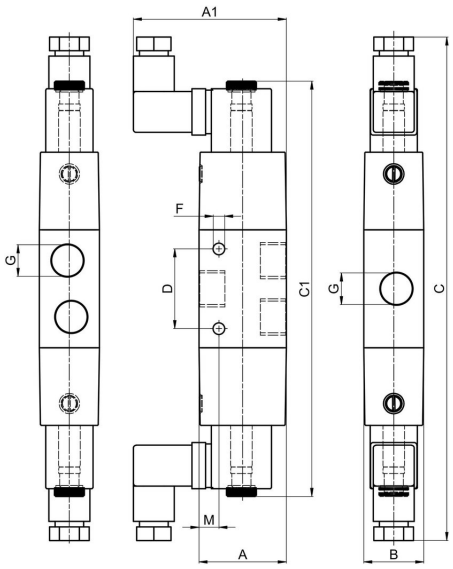
K32W1S-. Ενεργοποίηση ηλεκτρικό/ελατήριο



Σύνδεση G	Ονομαστική διάμετρος DN [mm]	Εύρος πίεσης [bar]	A	A1	B	C	C1	D	F	M	Παροχή* [Nl/min]	Λειτουργία	Τύπος
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

*Πίεση αναφοράς 6bar, Θερμοκρασία αναφοράς 20°C

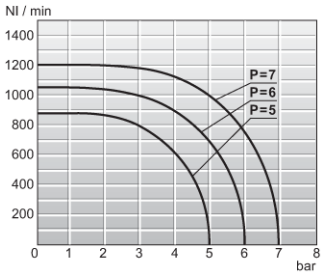
K32W2S01. Ενεργοποίηση ηλεκτρικό/ηλεκτρικό



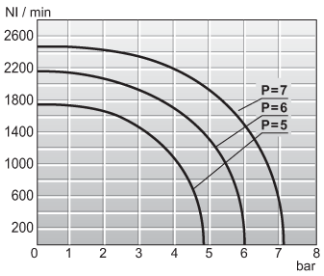
Σύνδεση G	Ονομαστική διάμετρος DN [mm]	Εύρος πίεσης [bar]	A	A1	B	C	C1	D	F	M	Παροχή* [Nl/min]	Τύπος
G1/8"	6	1,5...9	28	53	18	170	143	22,2	3,2	8	730	K32W2S018
G1/4"	8	1,5...9	32	55	22	181	154	29,3	4,2	7,3	1300	K32W2S014
G1/2"	14	1,5...9	50	75	30	210	180	45,6	5,2	11	4000	K32W2S012

*Πίεση αναφοράς 6bar, Θερμοκρασία αναφοράς 20°C

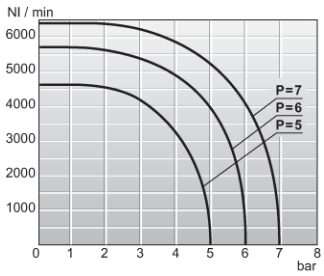
Διάγραμμα ροής



Διάγραμμα ροής 1/8"

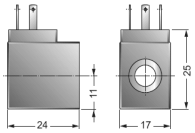


Διάγραμμα ροής 1/4"



Διάγραμμα ροής 1/2"

Πηνίο ηλεκτρομαγνήτη

		Τάση	Κατανάλωση ισχύος στους 20°C	Τύπος
		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

Λεπτομέρειες για υποδοχή συσκευής βλ. ξεχωριστό δελτίο δεδομένων

Χρόνος μεταγωγής

Σύνδεση G	Χρόνος μεταγωγής [ms]	
	AC ΕΝΑ/ΕΞΑΓΩΓΗ	DC ΕΝΑ/ΕΞΑΓΩΓΗ
G1/8"	37	59
G1/4"	37	59
G1/2"	77	91

Εικόνες χωρίς δέσμευση
Με την επιφύλαξη αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά

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