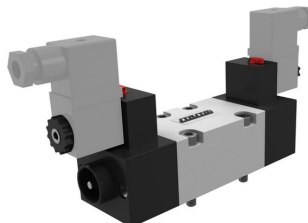
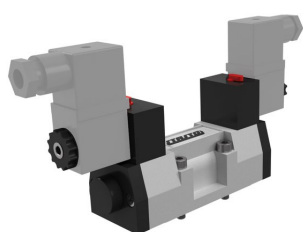


Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα 5/3 οδών πιλοτικά ελεγχόμενο, ISO1 και ISO2 Σειρά PS112



Τύπος κατασκευής	Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα 5/3 οδών πιλοτικά ελεγχόμενο, Ενεργοποίηση ηλεκτρικό/ηλεκτρικό, Χειροκίνητη λειτουργία έκτακτης ανάγκης, σύμφωνα με ISO 5599/1 μέγεθος κατασκευής ISO1 και ISO2
Υλικά κατασκευής	Σώμα Αλουμίνιο, Συρταρωτή βαλβίδα Επινικελωμένο αλουμίνιο, Στεγανοποιήσεις NBR
Τύπος στερέωσης	σε βάση μονής βαλβίδας ή αντίστοιχα Πλάκες βάσης συστοιχίας βαλβίδων
Θέση εγκατάστασης	οποιοδήποτε
Μέσο	φιλτραρισμένος και λαδωμένος ή μη λαδωμένος πεπιεσμένος αέρας
Θερμοκρασία μέσου	0...+40°C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	-10...+50°C

Ηλεκτρικά δεδομένα:

Τύπος πηνίου	Τύπος C001 (Τυπικό πηνίο), Πλάτος βύσματος 22mm Τύπος EPC (Πηνίο για περιοχές ATEX με καλώδιο 3m) Τύπος SCN Πλάτος βύσματος 32mm
Ηλεκτρική σύνδεση	Συνδετήρας συσκευής 22mm σύμφωνα με βιομηχανική μορφή B ή αντίστοιχα 32mm σύμφωνα με EN175301-803-Μορφή A (βλέπε ξεχωριστό φύλλο δεδομένων)
Τυπική τάση	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Ειδικές τάσεις	115V/50-60Hz, περαιτέρω κατόπιν αιτήματος
Επιτρεπόμενη διακύμανση τάσης	±10%
Κατανάλωση ισχύος	βλέπε πίνακα "Πηνίο ηλεκτρομαγνήτη"
Κύκλος λειτουργίας	100% κύκλος λειτουργίας (συνεχής λειτουργία)
Βαθμός προστασίας IP	IP65 σύμφωνα με EN 60529 με σωστά τοποθετημένη συσκευή-πρίζα σύνδεσης (Προστασία έναντι εισόδου σκόνης και νερού υπό πίδακα)

Σημειώσεις:

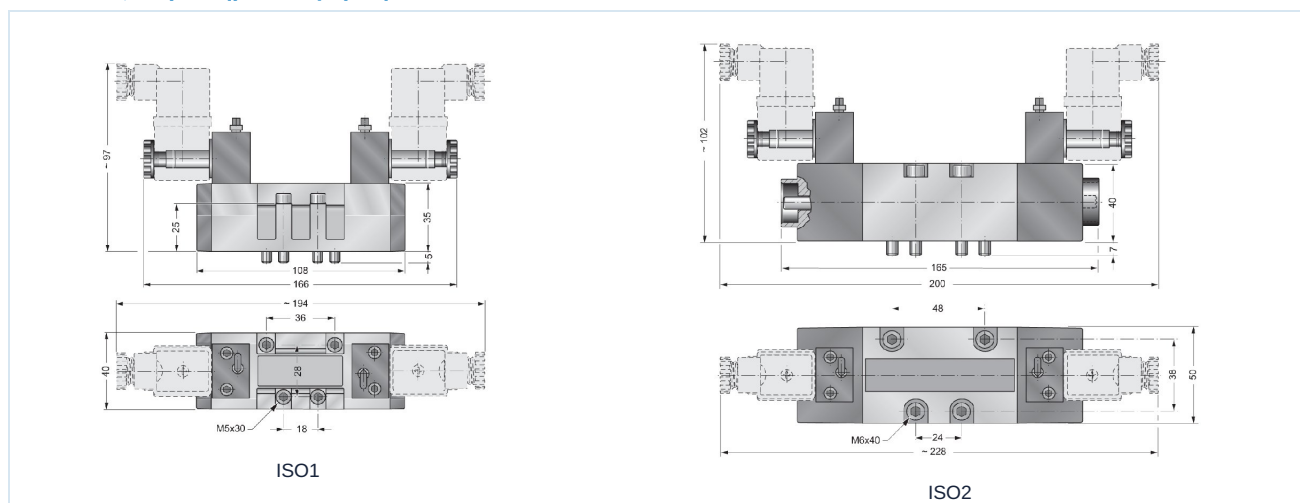
	Κατά την παραγγελία παρακαλούμε να αναφέρετε την τάση και το είδος ρεύματος τεχνικά έγγραφα για την πλάκα βάσης βλ. ξεχωριστό φύλλο δεδομένων Τα αρχεία CAD είναι διαθέσιμα στο STASTO Store στη διεύθυνση www.stasto.eu
--	--



Κωδικός τύπου

		PS112 - I1 - C - M S 22									
Σύνδεση	ISO1	I1									
	ISO2	I2									
Μεσαία θέση	κλειδωμένο	C									
	ανοικτό	0									
Πηνίο	EPC								E		
	C001								M		
	SCN								S		
χωρίς υποδοχή σύνδεσης συσκευής (Να παραμείνει κενό)											
Τυπικό										S	
με ενσωματωμένο LED και VDR										L	
Συνδετήρας συσκευής με ενσωματωμένο LED, VDR και καλώδιο PVC (2 m)										V	
Πηνίο C001 24VDC / 48V/50-60Hz, Πηνίο EPC, SCN 24VDC										03	
Πηνίο C001 24V/50-60Hz / 12VDC, Πηνίο EPC, SCN 24V/50-60Hz										04	
12VDC										05	
230V/50-60Hz										22	
Τάση	115V/50-60Hz									23	

Διαστάσεις, Χαρακτηριστικά μεγέθη



Μέγεθος κατασκευής	Ονομαστική διάμετρος DN [mm]	Εύρος πίεσης [bar]	Παροχή* [Nl/min]	Μεσαία θέση	ονομαστικό μέγ. συχνότητα [Hz]		Χρόνος μεταγωγής [ms]				Τύπος
					AC	DC	AC ENA	AC ΕΞΑΓΩΓΗ	DC ENA	DC ΕΞΑΓΩΓΗ	
ISO 1	8	3-10	800	κλειδωμένο	8	8	30	35	35	40	PS112-I1-C
ISO 1	8	3-10	800	ανοικτό	8	8	30	35	35	40	PS112-I1-0
ISO 2	13	3-10	1800	κλειδωμένο	8	8	30	35	35	40	PS112-I2-C
ISO 2	13	3-10	1800	ανοικτό	8	8	30	35	35	40	PS112-I2-0

*Πίεση αναφοράς 6bar, Θερμοκρασία αναφοράς 20°C

Έκδοση 4

149783 / Δημιουργήθηκε 2026/24 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

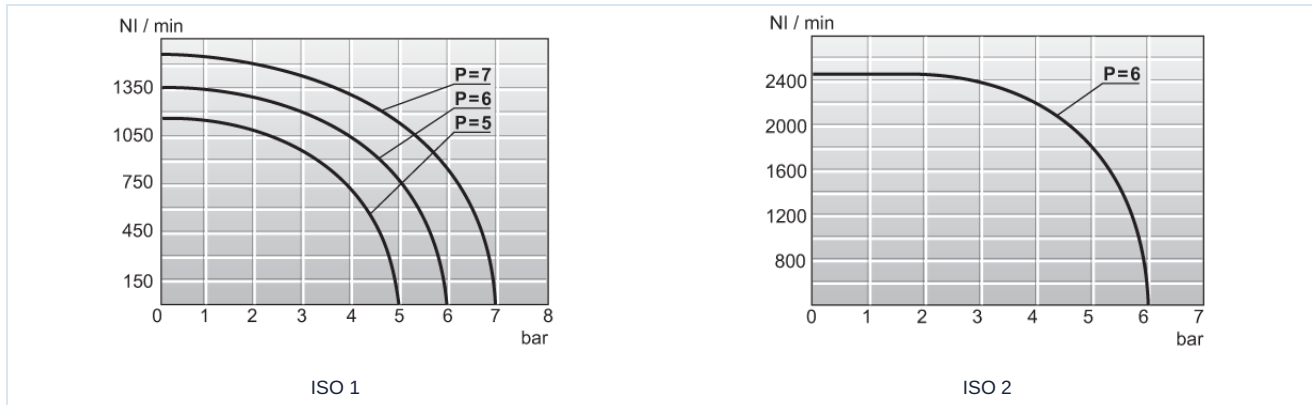
www.stasto.com

Ανοιγμα σειράς online


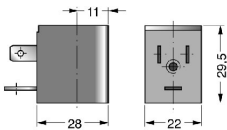

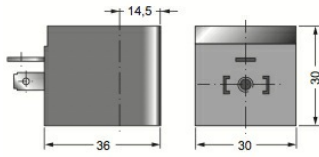
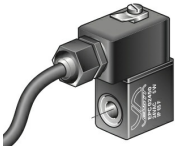
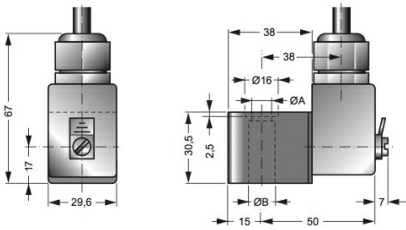
Σελίδα 2 / 3



Διάγραμμα ροής



Πηνία ηλεκτρομαγνήτη

		Τάση	Βαθμός προστασίας IP	Κατανάλωση ισχύος στους 20°C	Τύπος
		24VDC / 48V/50-60Hz	IP65	3W/5VA	C001-03
		24V/50-60Hz / 12VDC		5VA/3W	C001-04
		230V/50-60Hz		5VA	C001-22
		115V/50-60Hz		5VA	C001-23
		12VDC	IP65	3W	SCN01200
		24VDC		3W	SCN02400
		24V/50-60Hz		5VA	SCN02450
		110V/50-60Hz		5VA	SCN11050
		230V/50-60Hz		5VA	SCN23050
		24VDC	Ex II 2G Ex mb IIC T5 Gb Ex II 2D Ex mb tb IIIC T95°C IP66 Db	3,0W	EPC02400
		24V/50-60Hz		3,2W	EPC02450
		110V/50-60Hz		3,2W	EPC11050
		230V/50-60Hz		3,2W	EPC23050

Οι απεικονίσεις δεν είναι δεσμευτικές
Με την επιφύλαξη αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά

Πνευματική τεχνολογία / Κατευθυντικά βαλβίδες – ηλεκτρικές / πνευματικές / Βαλβίδες κατεύθυνσης 5/2 - 5/3 οδών - ISO / Βαλβίδα 5/3 οδών Σειρά PS112

