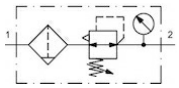
Φίλτρο-ρυθμιστής πίεσης 1/4"
Σειρά FR01-14





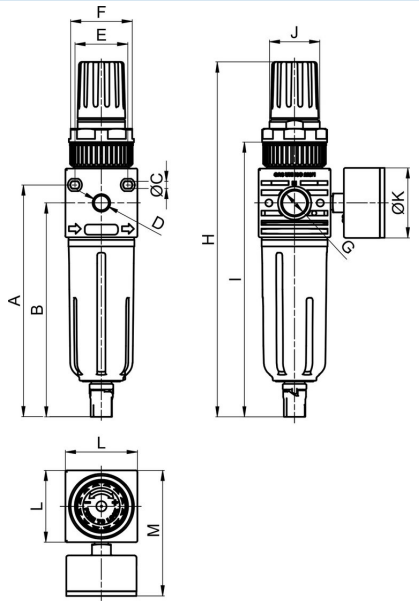
Τύπος κατασκευής	Διαφραγματικός ρυθμιστής πίεσης με δευτερεύουσα εκτόνωση προς ατμόσφαιρα, Φίλτρο αρχής φυγοκεντρικής δύναμης, Στοιχείο φίλτρου από συντηγμένο υλικό, Προστατευτικό κλωβός
Λειτουργία	Ρύθμιση της δευτερεύουσας πίεσης συν φιλτράρισμα του πεπιεσμένου αέρα
Σύνδεση	G1/4" σύμφωνα με ISO228/1
Σύνδεση μανόμετρου	G1/8" σύμφωνα με ISO228/1
Υλικά κατασκευής	Περίβλημα Ρητίνη ακετάλης (POM), Συνδέσεις σπειρώματος Ορείχαλκος, Δοχείο συμπυκνωμάτων Πολυαμίδιο, Προστατευτικό κλωβός PE, Στεγανοποιήσεις NBR, Ελατηριωτό κάλυμμα POM
Μέσο	Πεπιεσμένος αέρας
Θερμοκρασία μέσου	+5...+50°C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+5...+50°C
Πίεση εισόδου	μέγ. 16bar, 1,5...10bar με αυτόματη βαλβίδα εκκένωσης K-SA
Περιοχές ρύθμισης	βλέπε "Κωδικός τύπου"
Κατεύθυνση ροής	σημειώνεται με ένα βέλος με σήμανση
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε σύστημα σωληνώσεων, Παξιμάδι λαιμού ή Επιτοίχια στερέωση με γωνιακό στήριγμα
Θέση εγκατάστασης	κατακόρυφα, Δοχείο συμπυκνωμάτων προς τα κάτω
Ασφάλιση	η ρύθμιση πίεσης μπορεί να ασφαλιστεί με πίεση του περιστροφικού κομβίου προς τα μέσα για ασφάλιση
Βαλβίδα αποστράγγισης συμπυκνωμάτων	χειροκίνητα ή ημιαυτόματα
Όγκος Δοχείο συμπυκνωμάτων	22cm³
Περιεχόμενα παράδοσης	περιλαμβάνεται Μανόμετρο Ø40mm και Παξιμάδι λαιμού
Εξαρτήματα	Γωνία συγκράτησης MMP01-1/4 για επιτοίχια στερέωση, αυτόματο Βαλβίδα εκκένωσης K-SA
Ειδική εκτέλεση	αποφρασσόμενη εκτέλεση

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

Κωδικός τύπου

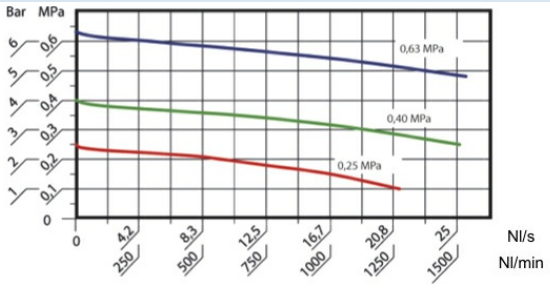
		FR01 - 14 - 0,5/8 - F5 - A
Σύνδεση	1/4"	14
Εύρος πίεσης	0,5...4bar	0,5/4
	0,5...8bar	0,5/8
	0,5...12bar	0,5/12
Στοιχείο φίλτρου	20µm (Αφήστε κενό)	
	5µm	F5
Βαλβίδα εκκένωσης	ημιαυτόματη βαλβίδα εκκένωσης (Να παραμείνει κενό)	
	αυτόματη βαλβίδα αποστράγγισης	A

Διαστάσεις



Σύνδεση G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
G 1/4"	137	126	4,5	G 1/8"	36	30..32	209	162	M30x1,5	40	42	73	0,24	FR01-14-0,5/8

Διάγραμμα ροής

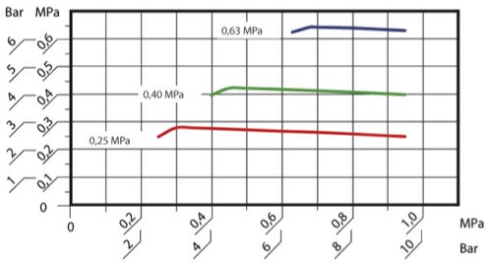


Πίεση εισόδου = 10bar

+43 512 52076
austria@stasto.eu

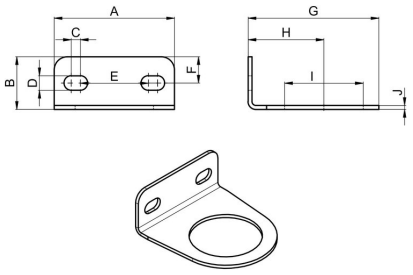
© STASTO Automation KG

Συμπεριφορά ρύθμισης



Παροχή σταθερή = 34Nl/min
οριζόντιος άξονας: Πίεση εισόδου
κατακόρυφος άξονας: Πίεση εξόδου

Εξαρτήματα



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Τύπος
46	20	3,5	5,5	26	10	50	29	30	1,5	MMP01-14

Εικόνες χωρίς δέσμευση
Διατηρούνται το δικαίωμα αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά.

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