

Βαλβίδα έδρας με ηλεκτρικό ενεργοποιητή Σειρά SEC07, SE15



Τύπος κατασκευής	Βαλβίδα έδρας ή αντίστοιχα Βαλβίδα ρύθμισης έδρας με ηλεκτρικό ενεργοποιητή, αυτόματη προστασία υπερφόρτωσης και Τερματικός διακόπτης θέσης
Σύνδεση	Φλάντζες DN15...DN50 / DIN2635-PN40
Υλικά κατασκευής	Περίβλημα Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4408, Τυπική στεγανοποίηση έδρας PTFE
Πεδίο εφαρμογής	αέρια και υγρά μέσα (επίσης ελαφρώς ρυπασμένα), που δεν προσβάλλουν τα χρησιμοποιούμενα υλικά
Ιξώδες του μέσου	μέγ. 600mm ² /s (600cSt)
Θερμοκρασία μέσου	-30...+200°C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	-10...+60°C
Πίεση λειτουργίας	Κενό αέρος έως 0,001bar απόλυτο, βλέπε πίνακα
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε άκαμπτο σύστημα σωληνώσεων
Θέση εγκατάστασης	οποιοδήποτε, εκτός από κρεμαστό προς τα κάτω

Ηλεκτρικά δεδομένα:

Τύπος τάσης	Εναλλασσόμενη και συνεχής τάση
Τυπική τάση	βλέπε πίνακα "Στοιχεία κινητήρα"
Ηλεκτρικός Σύνδεση	άνω στυπιοθλίπτης εισόδου καλωδίου M20x1,5 ή αντίστοιχα M12x1,5
Τερματικός διακόπτης θέσης	πάνω από εσωτερικά ηλεκτρονικά εξαρτήματα
Κύκλος λειτουργίας	100% Κύκλος λειτουργίας (συνεχής λειτουργία)
Βαθμός προστασίας IP	IP65 σύμφωνα με EN 60529 με σωστά εγκατεστημένο στυπιοθλίπτη καλωδίου (προστασία έναντι εισόδου σκόνης και πιπίλισματος νερού)
Χειρισμός	Έλεγχος 3 σημείων, (0)4...20mA ή αντίστοιχα (0)2...10V
Ειδική εκτέλεση	Ρυθμιστικός ενεργοποιητής με θέση ασφαλείας, Έλεγχος 2 σημείων, άλλοι χρόνοι μεταγωγής
Εξαρτήματα	Θέρμανση ενεργοποιητή, Τερματικός διακόπτης διαδρομής, Ηλεκτρονικά θέσης, Ρυθμιστικός ενεργοποιητής με επαναφορά με ελατήριο, Ανατροφοδότηση θέσης



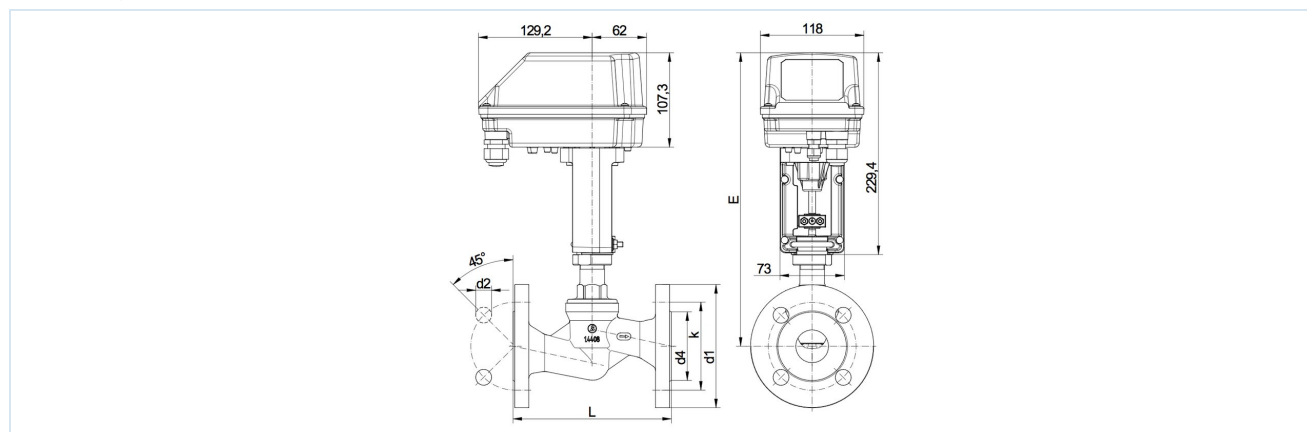
Τιμές Kvs [m³/h Νερό]

Χαρακτηριστική καμπύλη	γραμμικός				ισοποσοστιαίο				Ανοικτό-Κλειστό
Ονομαστική διάμετρος DN [mm]	100%	63%	40%	25%	100%	63%	40%	25%	
15	3,2	-	1,3	0,8	3	-	1,3	0,75	3,4
20	5,8	3,5	2,3	-	5,4	3,3	2,2	-	6,5
25	10,8	-	4,3	2,7	10	-	4	2,7	11
32	16	10	6,4	-	15,5	9,3	6,2	-	17
40	22	13,2	8,8	-	20	12	8	-	25
50	34	20,1	13,4	-	-	-	-	-	40

Κωδικός παραγγελίας

Βαλβίδα ρύθμισης έδρας SEC07 Βαλβίδα έδρας SE15 - 15 - S T E04 - 01									
Τύπος									
Τύπος σύνδεσης	καμία ένδειξη, όταν υπάρχει φλάντζα DIN2635-PN40								
Σύνδεση	DN15							15	
	DN20							20	
	DN25							25	
	DN32							32	
	DN40							40	
	DN50							50	
Υλικά κατασκευής	Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4408 (DN8 - DN50)								S
Στεγανοποίηση έδρας	EPDM								E
	NBR								N
	PTFE								T
	FKM								V
Κίνηση	Ρυθμιστικός ενεργοποιητής CA260C								EC6
	Ρυθμιστικός ενεργοποιητής CA24C								EC7
	Ενεργοποιητής ανοίγματος-κλεισίματος CA24								E04
	Ενεργοποιητής ανοίγματος-κλεισίματος CA260								E05
Ειδική εκτέλεση	περιγράφεται στο κείμενο του άρθρου								01,02,03....

Διαστάσεις



Ονομαστική διάμετρος DN [mm]	Πίεση λειτουργίας [bar]		d1	d2	d4	E	K	L	Διαδρομή	Χρόνος μεταγωγής Ανοικτό-Κλειστό [Sekunden]	Βάρος [περ. kg]
	Λειτουργία ανοικτό-κλειστό	Κανονική λειτουργία									
15	40	16	95	14	45	284	65	130	9	27	3,8
20	20	16	105	14	58	288	75	150	14	42	4,7
25	12	12	115	14	68	305	85	160	18	54	5,3
32	7	7	140	18	78	309	100	180	21	63	6,9
40	4,8	4,8	150	18	88	315	110	200	22	66	8,1
50	2,8	2,8	165	18	102	339	125	230	22	66	9,9



Στοιχεία κινητήρα

Λειτουργία	Ονομαστική τάση	Είσοδος τιμής αναφοράς	Φορτίο (VA) [Ω]	Ανατροφοδότηση θέσης	εξωτερικό φορτίο [Ω]	Τερματικός διακόπτης	μέγ. Ισχύς μεταγωγής	Ισχύς [W]	Χρόνος μεταγωγής [s/mm]	Τύπος ενεργοποιητή
Ανοικτό-Κλειστό	24V AC/DC	3-σημείων	-	διατίθεται προαιρετικά	-	διατίθεται προαιρετικά	250V AC/DC 1A	13	3	CA24
Ανοικτό-Κλειστό	90-260V AC	3-σημείων	-	διατίθεται προαιρετικά	-	διατίθεται προαιρετικά	250V AC/DC 1A	12	3	CA260
Ρύθμιση	24V AC/DC	(0)4-20mA (0)2-10V*	500 95k	(0)4-20mA (0)2-10V*	500 >5k	2x	24V AC/DC 200mA	13	2	CA24C
Ρύθμιση	90-260V AC	(0)4-20mA (0)2-10V*	500 95k	(0)4-20mA (0)2-10V*	500 >5k	2x	24V AC/DC 200mA	12	2	CA260C

* (0)2-10V (Εναλλαγή μέσω ενός διακόπτη στην πλακέτα κυκλώματος)

Ηλεκτρική σύνδεση

Ενεργοποιητές ανοίγματος-κλεισίματος	
Κίνηση CA24	Κίνηση CA260
Ρυθμιστές πίεσης	
Κίνηση CA24C	Κίνηση CA260C

Θέση	Περιγραφή	Σημείωση
S1	Τερματικός διακόπτης κάτω πλευράς	Στάνταρ στους ρυθμιστικούς ενεργοποιητές - προαιρετικά για ενεργοποιητές ανοίγματος-κλεισίματος
S2	Τερματικός διακόπτης επάνω	Στάνταρ στους ρυθμιστικούς ενεργοποιητές - προαιρετικά για ενεργοποιητές ανοίγματος-κλεισίματος
S3	Σήμα σφάλματος	Στάνταρ στους ρυθμιστικούς ενεργοποιητές - μέγ. 0,2A/24V AC/DC
Y	Είσοδος τιμής αναφοράς	Τυπικό 4-20mA 2-10V (Εναλλαγή μέσω ενός διακόπτη στην πλακέτα κυκλώματος)
Z	Ανατροφοδότηση θέσης	Τυπικό 4-20mA 2-10V (Εναλλαγή μέσω ενός διακόπτη στην πλακέτα κυκλώματος)

Εικόνες χωρίς δέσμευση

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

Βαλβίδες / Βαλβίδες, πεταλούδες και σαρταρωτές δικλίδες απομόνωσης - αυτόματα / Βαλβίδες έδρας - ηλεκτρικές / Ηλεκτρική βαλβίδα έδρας Σειρά SE15-STE

Έκδοση 6

138082 / Δημιουργήθηκε 2026/37 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ανοιγμα σειράς online

Σελίδα 3 / 3

