

Ülékes szelep elektromos hajtással Sorozat SEC07, SE15



Kivitel	Ülékes szelep illetve Ülékes szabályozószelep elektromos hajtással, automatikus túlterhelésvédelemmel és Végálláskapcsoló kikapcsolás
Csatlakozás	Karimák DN15...DN50 / DIN2635-PN40
Anyagok	Ház Rozsdamentes acél 1.4408, Szabványos ülék tömítés PTFE
Alkalmazási terület	gáz halmazállapotú és folyékony közegek (enyhén szennyezettek is), amelyek nem támadják meg a felhasznált anyagokat
A közeg viszkozitása	max. 600mm ² /s (600cSt)
Közeg hőmérséklete	-30...+200°C
Környezeti hőmérséklet	-10...+60°C
Üzemi nyomás	Vákuum -ig 0,001bar abszolút, lásd táblázat
Rögzítési mód	Beépítés merev csővezetékrendszerbe
Beépítési helyzet	tetszőleges, kivéve lefelé lógó helyzetben

Elektromos adatok:

Feszültség	Váltó- és egyenfeszültség
Standard feszültség	lásd táblázat "Motoradatok"
Elektromosztatikus Csatlakozás	átmenő kábelbevezető tömszelence M20x1,5 illetve M12x1,5
Végálláskapcsoló kikapcsolás	felett belső elektronika
Bekapcsolási időtartam	100% Bekapcsolási időtartam (folyamatos üzem)
Védettségi fokozat	IP65 az EN 60529 szerint, szabályszerűen felszerelt kábelbevezetés esetén (védelem porbejutás és fröccsenő víz ellen)
Vezérlés	3-pontos vezérlés, (0)4...20mA illetve (0)2...10V
Különleges kivitel	Szabályozó hajtómű biztonsági állással, 2-pontos vezérlés, egyéb kapcsolási idők
Tartozékok	Hajtásfűtés, Végálláskapcsoló, Pozícióelektronika, Rugó-visszatérítéses szabályozó hajtóművel, Helyzet-visszajelzés



Kvs-értékek [m³/h Víz]

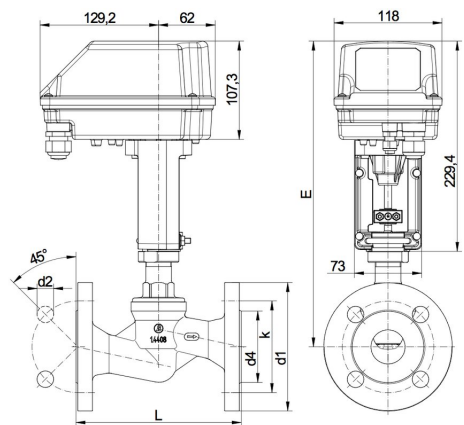
Jelleggörbe	lineáris				egyenlő százalékos karakterisztika				Nyit-zár
Névleges átmérő DN [mm]	100%	63%	40%	25%	100%	63%	40%	25%	
15	3,2	-	1,3	0,8	3	-	1,3	0,75	3,4
20	5,8	3,5	2,3	-	5,4	3,3	2,2	-	6,5
25	10,8	-	4,3	2,7	10	-	4	2,7	11
32	16	10	6,4	-	15,5	9,3	6,2	-	17
40	22	13,2	8,8	-	20	12	8	-	25
50	34	20,1	13,4	-	-	-	-	-	40

Rendelési kulcs

Ülékes szabályozószelep SEC07 Ülékes szelep SE15 - 15 - S T E04 - 01									
Típus									
Csatlakozás típusa	nincs megadva, ha karima DIN2635-PN40								
Csatlakozás	DN15	15							
	DN20	20							
	DN25	25							
	DN32	32							
	DN40	40							
	DN50	50							
Anyagok	Rozsdamentes acél 1.4408 (DN8 - DN50)		S						
Üléktömítés	EPDM		E						
	NBR		N						
	PTFE		T						
	FKM		V						
Hajtás	Szabályozó hajtás CA260C		EC6						
	Szabályozó hajtás CA24C		EC7						
	Nyit-zár működtetőegység CA24		E04						
	Nyit-zár működtetőegység CA260		E05						
Különleges kivitel	leírva a cikk szövegében							01,02,03....	



Méretetek



Névleges átmérő DN [mm]	Üzemi nyomás [bar]		d1	d2	d4	E	K	L	Löket	Átállítási idő Nyit-zár [Sekunden]	Tömeg [kg]
	Nyit-zár üzemmód	Normál üzemeltetés									
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

Motoradatok

Funkció	Névleges feszültség	Alapjel bemenet	Terhelés [Q]	Helyzet-visszajelzés	külső terhelés [Q]	Végálláskapcsoló	max. kapcsolási teljesítmény	Teljesítmény [W]	Átállítási idő [s/mm]	Hajtástípus
Nyit-zár	24V AC/DC	3-pontoszögű felfogatás	-	opcionálisan elérhető	-	opcionálisan elérhető	250V AC/DC 1A	13	3	CA24
Nyit-zár	90-260V AC	3-pontoszögű felfogatás	-	opcionálisan elérhető	-	opcionálisan elérhető	250V AC/DC 1A	12	3	CA260
Szabályozás	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
Szabályozás	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 (Átkapcsolás a nyomtatott áramköri lapon lévő kapcsolóval)



Elektromos csatlakozás

Nyit-zár működtetők	
Hajtás CA24	Hajtás CA260
Szabályozó hajtások	
Hajtás CA24C	Hajtás CA260C

Pozíció	Leírás	Megjegyzés
S1	Alsó végálláskapcsoló	Szabványos a szabályozó hajtásoknál - opcionális nyit-zár hajtásokhoz
S2	Felső végálláskapcsoló	Szabványos a szabályozó hajtásoknál - opcionális nyit-zár hajtásokhoz
S3	Hibajelzés	Szabványos a szabályozó hajtásoknál - max. 0,2A/24V AC/DC
Y	Alapjel bemenet	Standard 4-20mA 2-10V (Átkapcsolás a nyomtatott áramköri lapon lévő kapcsolóval)
Z	Helyzet-visszajelzés	Standard 4-20mA 2-10V (Átkapcsolás a nyomtatott áramköri lapon lévő kapcsolóval)

Ábrák nem kötelező érvényűek

A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások fenntartva.

Szerelvények / szelepek, pillangószelepek és tolózárok - automatikus működtetéssel / Ülées szelepek - elektromos működtetéssel / elektromos hajtóművel működtetett ülées szelep sorozat SE15-STE

Verzió 6

138082 / Készült 2026/33 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 4 / 4

