Partnership. With Guarantee.

3/2-Putni ventil sa električnim pogonom
Serija SE16, SE17



Konstrukcija	3/2-sedni ventil sa električnim pogonom, automatskom zaštitom od preopterećenja i Isključenje u krajnjim položajima
Priključak	RP1/2" do RP11/2" prema ISO7/1 na zahtev: NPT navoj
Materijali	Kućište Crveni bronz CC491K1, Zaptivka sedišta PTFE
Područje primene	gasoviti i tečni mediji (takođe blago zaprljani), koji ne napadaju upotrebljene materijale
Viskoznost medija	maks. 600mm²/s (600cSt)
Temperatura medijuma	-30...+200°C
Temperatura okoline	-10...+60°C
Radni pritisak	Vakuum do 0,001bar apsolutno, vidi tabelu
Način pričvršćivanja	Montaža u kruti cevovodni sistem
Položaj ugradnje	proizvoljno, osim viseći prema dole

Električni podaci:

Vrsta napona	Naizmenični i jednosmerni napon
Standardni napon	vidi tabelu "Podaci o motoru"
Električni Priključak	preko kablovska uvodnica M20x1,5 odnosno M12x1,5
Isključenje u krajnjim položajima	preko interna elektronika
Radni ciklus	100% Radni ciklus (kontinuirani rad)
Stepen zaštite	IP65 prema EN 60529 pri propisno montiranom kablovskom uvodniku (zaštita od prodora prašine i prskanja vode)
Upravljanje	Upravljanje u 3 tačke, (0)4...20mA odnosno (0)2...10V
Specijalna izvedba	Regulacioni pogon sa sigurnosnim položajem, Upravljanje u 2 tačke, druga vremena preklapanja
Pribor	Grejač pogona, Krajnji prekidač, Povratna informacija o položaju, Povratna informacija preko potenciometra

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

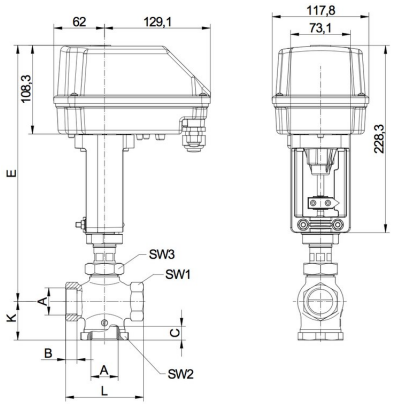
Kvs vrednosti [m^3/h Voda]

Nazivni prečnik DN [mm]	P-B	P-A	P1-A	P2-A
15	5,5	5,3	5,7	5,3
20	7,4	8,7	7,3	9,5
25	12,3	12,5	12,6	14
32	24,4	20	25,5	21
40	26,6	23	30,3	23,3

Šifra za naručivanje

		SE 16 - N 112 - R T E04 - 01
	Funkcija razdvajanja	16
Tip	Funkcija mešanja	17
Vrsta priključka	nema navoda, ako unutrašnji navoj ISO7/1	
	NPT navoj	N
Priključak	DN15-1/2"	12
	DN20-3/4"	34
	DN25-1"	10
	DN32-11/4"	114
	DN40-11/2"	112
Materijali	Crveni bronzani liv (Rotguss) (DN15 - DN50)	R
Zaptivka sedišta	PTFE	T
Pogon	Regulacioni pogon CA260C	EC6
	Regulacioni pogon CA24C	EC7
	Pogon otvori-zatvori CA24	E04
	Pogon otvori-zatvori CA260	E05
Specijalna izvedba	opisano u tekstu artikla	01,02,03....

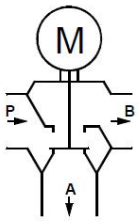
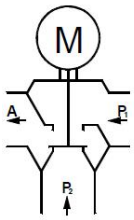
Dimenzije



Priključak A	Nazivni prečnik DN[mm]	maks. diferencijalni pritisak [bar]	B RP	C RP	C NPT	E	K	L	SW1	SW2	SW3	Hod	Vreme preklapanja Otvoreno-zatvoreno [Sekunden]	Težina [pribl. kg]
RP1/2	15	15	13	13,2	15	361	39	80	33	41	41	9	27	2,9
RP3/4	20	15	13	16,3	15	361	42	80	33	41	41	9	27	2,9
RP1	25	8	14	16,8	18	373	47	95	41	55	41	11	33	3,3
RP11/4	32	3	18	19	19	388	61	132	58	75	41	18,5	56	4,2
RP11/2	40	3	18	19	19	388	61	132	58	75	41	18,5	56	4,2

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

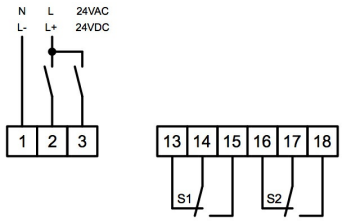
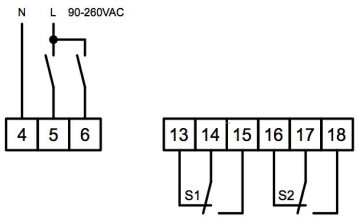
Izvedbe	
Funkcija razdvajanja	Funkcija mešanja
	

Podaci o motoru

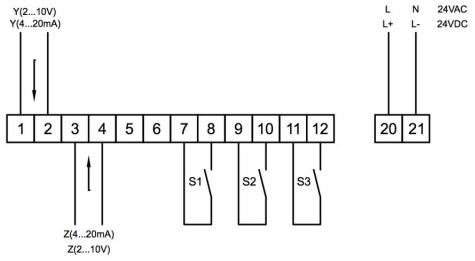
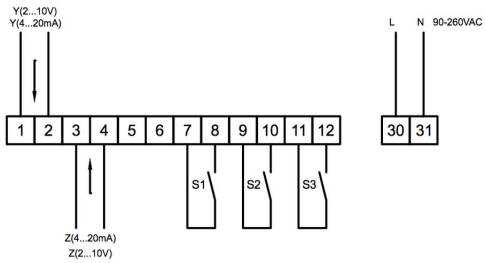
Funkcija	Nazivni napon	Ulaz zadate vrednosti	Opterećenje [Ω]	Povratna informacija o položaju	eksterno opterećenje [Ω]	Krajnji prekidač	maks. prekidna snaga	Snaga [W]	Vreme preklapanja [s/mm]	Tip pogona
Otvoreno-zatvoreno	24V AC/DC	3-tačka	-	opciono dostupno	-	opciono dostupno	250V AC/DC 1A	13	3	CA24
Otvoreno-zatvoreno	90-260V AC	3-tačka	-	opciono dostupno	-	opciono dostupno	250V AC/DC 1A	12	3	CA260
Regulacija	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
Regulacija	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 (Prebacivanje pomoću prekidača na ploči štampanog kola)										

Električni priključak

Pogoni za otvaranje/zatvaranje

Pogon CA24	Pogon CA260
	

Regulacioni pogoni

Pogon CA24C	Pogon CA260C
	

Pozicija	Opis	Napomena
S1	Donji granični prekidač	Standard kod regulacionih pogona - opciono kod pogona otvori-zatvori
S2	Gornji granični prekidač	Standard kod regulacionih pogona - opciono kod pogona otvori-zatvori
S3	Alarmna poruka	Standard kod regulacionih pogona - maks. 0,2A/24V AC/DC
Y	Ulaz zadate vrednosti	Standardno 4-20mA 2-10V (Prebacivanje pomoću prekidača na ploči štampanog kola)
Z	Povratna informacija o položaju	Standardno 4-20mA 2-10V (Prebacivanje pomoću prekidača na ploči štampanog kola)

© STASTO Automatizacija d.o.o.

Ilustracije neobavezujuće
Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i materijalne izmene.

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.