

Zawór 3/2-drogowy z napędem elektrycznym Seria SE16, SE17



Konstrukcja	Zawór gniazdowy 3/2-drogowy z napędem elektrycznym, automatycznym zabezpieczeniem przed przeciążeniem i Wyłącznik krańcowy
Przylącze	RP1/2" do RP11/2" wg ISO7/1 na zapytanie: Gwint NPT
Materiały	Korpus Brąz czerwony CC491K1, Uszczelnienie gniazda PTFE
Zakres zastosowania	media gazowe i ciekłe (również lekko zanieczyszczone), które nie atakują zastosowanych materiałów
Lepkość medium	maks. 600mm ² /s (600cSt)
Temperatura medium	-30...+200°C
Temperatura otoczenia	-10...+60°C
Ciśnienie robocze	Próżnia do 0,001bar absolutny, patrz tabela
Rodzaj mocowania	Montaż w sztywnym systemie przewodów
Pozycja montażowa	dowolny, z wyjątkiem zwisającego w dół

Dane elektryczne:

Rodzaj napięcia	Napięcie przemienne i stałe
Napięcie standardowe	patrz tabela "Dane silnika"
Elektryczny Przylącze	przez dławnica kablowa M20x1,5 wzgl. M12x1,5
Wyłącznik krańcowy	ponad wewnętrzna elektronika
Cykl pracy	100% Cykl pracy (praca ciągła)
Stopień ochrony	IP65 zgodnie z EN 60529 przy prawidłowo zamontowanym dławniku kablowym (ochrona przed wnikaniem pyłu i bryzgami wody)
Sterowanie	Sterowanie 3-punktowe, (0)4...20mA wzgl. (0)2...10V
Wykonanie specjalne	Napęd regulacyjny z pozycją bezpieczeństwa, Sterowanie 2-punktowe, inne czasy przestawiania
Akcesoria	Ogrzewanie napędu, Wyłącznik krańcowy, Sygnalizacja położenia, Sprzężenie zwrotne przez potencjometr



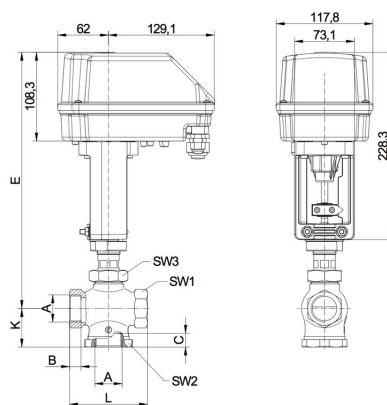
Wartości Kvs [m³/h Woda]

Šrednica nominalna 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

Klucz zamówieniowy

SE 16 - N 112 - R T E04 - 01											
	Funkcja dzielenia	16									
Typ	Funkcja mieszania	17									
Rodzaj przyłącza	brak podanie, jeśli gwint wewnętrzny ISO7/1										
	Gwint NPT	N									
Przyłącze	DN15-1/2"	12									
	DN20-3/4"	34									
	DN25-1"	10									
	DN32-11/4"	114									
	DN40-11/2"	112									
Materiały	Brąz czerwony (DN15 - DN50)					R					
Uszczelnienie gniazda	PTFE					T					
Napęd	Napęd regulacyjny CA260C								EC6		
	Napęd regulacyjny CA24C								EC7		
	Napęd otwierająco-zamykający CA24								E04		
	Napęd otwierająco-zamykający CA260								E05		
Wykonanie specjalne	opisane w tekście artykułu								01.02.03....		

Wymiary



Przylącze A	Średnica nominalna DN[mm]	maks. ciśnienie różnicowe [bar]	B	C	C	E	K	L	SW1	SW2	SW3	Skok	Czas przestawiania Otwórz-Zamknij [Sekunden]	Masa [ok. kg]
			RP	RP	NPT									
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



Wersje wykonania	
Funkcja dzielenia	Funkcja mieszania

Dane silnika

Funkcja	Napięcie znamionowe	Wejście wartości zadanej	Obciążenie (VA) [Ω]	Sygnalizacja położenia	zewnętrzne obciążenie [Ω]	Wyłącznik krańcowy	maks. moc przełączania	Moc [W]	Czas przestawiania [s/mm]	Typ napędu
Otwórz-Zamknij	24V AC/DC	3-punktowy	-	opcjonalnie dostępne	-	opcjonalnie dostępne	250V AC/DC 1A	13	3	CA24
Otwórz-Zamknij	90-260V AC	3-punktowy	-	opcjonalnie dostępne	-	opcjonalnie dostępne	250V AC/DC 1A	12	3	CA260
Regulacja	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
Regulacja	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 (Przełączanie za pomocą przełącznika na płytce drukowanej)

Przylącze elektryczne

Siłowniki otwórz-zamknij	
Napęd CA24	Napęd CA260
Napędy regulacyjne	
Napęd CA24C	Napęd CA260C

Pozycja	Opis	Uwaga
S1	Wyłącznik krańcowy dolny	Standard w siłownikach regulacyjnych - opcjonalnie w przypadku napędów otwórz-zamknij
S2	Wyłącznik krańcowy górny	Standard w siłownikach regulacyjnych - opcjonalnie w przypadku napędów otwórz-zamknij
S3	Sygnalizacja awarii	Standard w siłownikach regulacyjnych - maks. 0,2A/24V AC/DC
Y	Wejście wartości zadanej	Standard 4-20mA 2-10V (Przełączanie za pomocą przełącznika na płytce drukowanej)
Z	Sygnalizacja położenia	Standard 4-20mA 2-10V (Przełączanie za pomocą przełącznika na płytce drukowanej)

Ilustracje niewiążące

Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

Armatura przemysłowa / Przepustnice, zasuwy i zawory - automatyczne / zawory grzybkowe z napędem elektrycznym / zawór grzybkowy z napędem elektrycznym Seria SE17-RTE

Wersja 8

138084 / Utworzono 2026/41 PL

WYPRODUKOWANO W EUROPIE

+48 22 3970755 0

poland@stasto.eu

© STASTO Automation Sp.z o.o.

www.stasto.pl

Otwórz serię online

Strona 4 / 4

