

3/2-Wegeventil mit Elektroantrieb Serie SE16, SE17



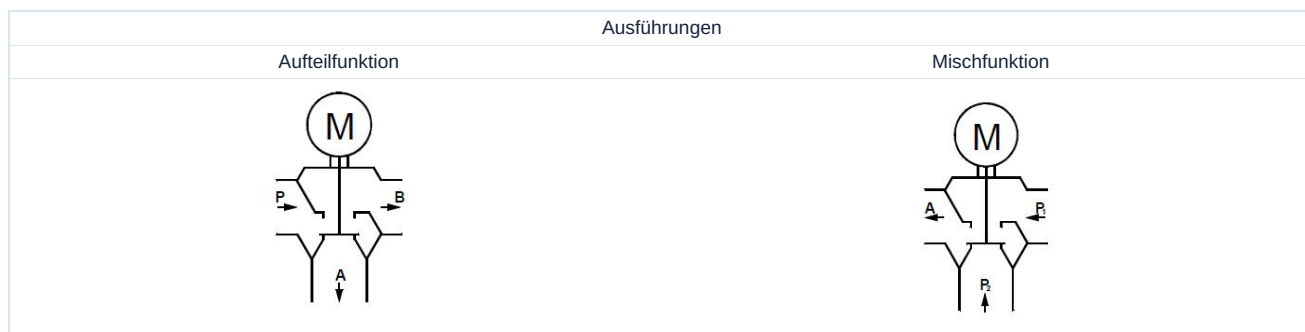
Bauart	3/2-Wegesitzventil mit Elektroantrieb, automatischem Überlastschutz und Endlagenabschaltung
Anschluss	RP1/2" bis RP11/2" nach ISO7/1 auf Anfrage: NPT-Gewinde
Werkstoffe	Gehäuse Rotguss CC491K1, Sitzdichtung PTFE
Einsatzbereich	gasförmige und flüssige Medien (auch leicht verschmutzt), die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen
Viskosität des Mediums	max. 600mm ² /s (600cSt)
Mediumstemperatur	-30...+200°C
Umgebungstemperatur	-10...+60°C
Betriebsdruck	Vakuum bis 0,001bar absolut, siehe Tabelle
Befestigungsart	Einbau in starres Leitungssystem
Einbaulage	beliebig, ausgenommen nach unten hängend

Elektrische Daten:

Spannungsart	Wechsel- und Gleichspannung
Standardspannung	siehe Tabelle "Motordaten"
Elektrischer Anschluss	über Kabeleingangsverschraubung M20x1,5 bzw. M12x1,5
Endlagenabschaltung	über interne Elektronik
Einschaltdauer	100% Einschaltdauer (Dauerbetrieb)
Schutzart	IP65 nach EN 60529 bei ordnungsgemäß montiertem Kabeleingang (Schutz gegen Staubeintritt und Spritzwasser)
Ansteuerung	3-Punkt-Ansteuerung, (0)4...20mA bzw. (0)2...10V
Sonderausführung	Regelantrieb mit Sicherheitsstellung, 2-Punkt-Ansteuerung, andere Stellzeiten
Zubehör	Antriebsheizung, Endlagenschalter, Stellungsrückmeldung, Rückmeldung über Potentiometer





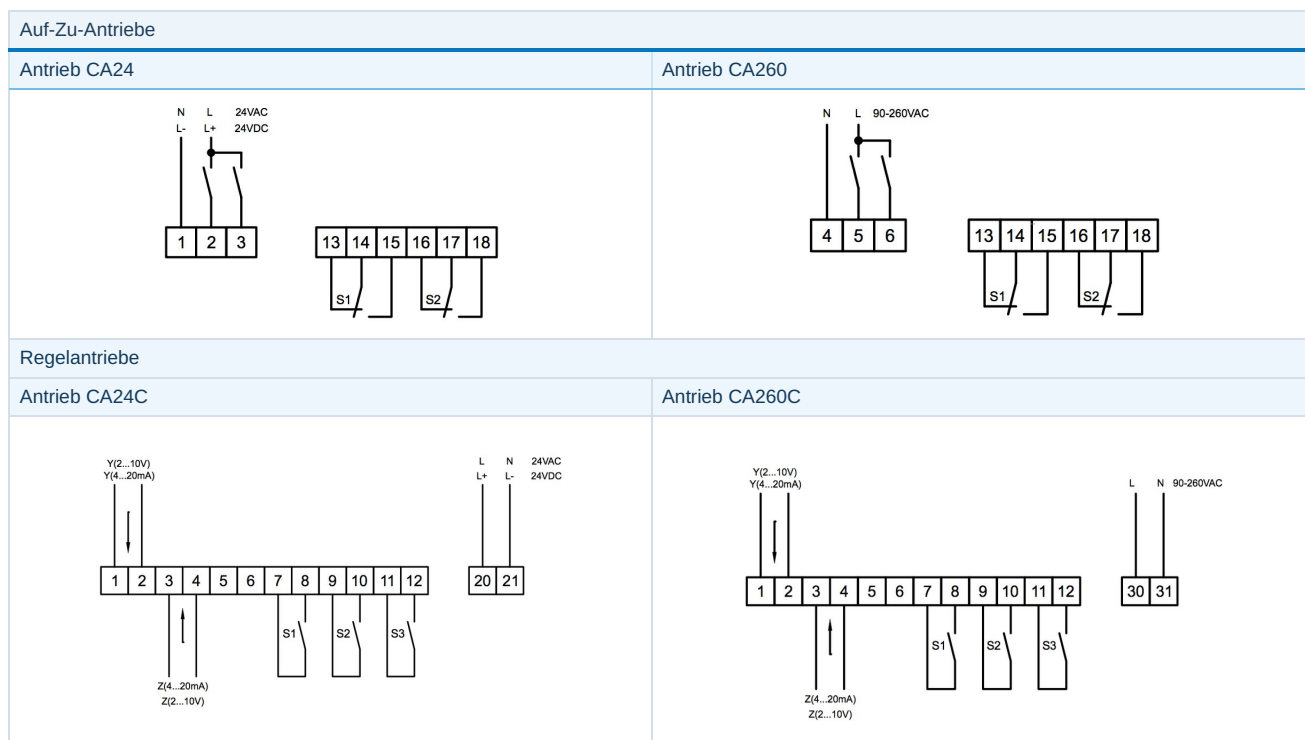


Motordaten

Funktion	Nennspannung	Sollwerteingang	Bürde [Ω]	Stellungsrückmeldung	externe Bürde [Ω]	Endschalter	max. Schaltleistung	Leistung [W]	Stellzeit [s/mm]	Antriebstyp
Auf-Zu	24V AC/DC	3-Punkt	-	optional erhältlich	-	optional erhältlich	250V AC/DC 1A	13	3	CA24
Auf-Zu	90-260V AC	3-Punkt	-	optional erhältlich	-	optional erhältlich	250V AC/DC 1A	12	3	CA260
Regelung	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
Regelung	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 (Umschaltung mittels eines Schalters auf der Platine)

Elektrischer Anschluss



Position	Beschreibung	Hinweis
S1	Endschalter unten	Standard bei Regelantrieben - optional bei Auf-Zu-Antrieben
S2	Endschalter oben	Standard bei Regelantrieben - optional bei Auf-Zu-Antrieben
S3	Störmeldung	Standard bei Regelantrieben - max. 0,2A/24V AC/DC
Y	Sollwerteingang	Standard 4-20mA 2-10V (Umschaltung mittels eines Schalters auf der Platine)
Z	Stellungsrückmeldung	Standard 4-20mA 2-10V (Umschaltung mittels eines Schalters auf der Platine)

Version 6

138083 / Erzeugt 2026/33 DE

MADE IN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.eu

Serie online öffnen

Seite 3 / 4



