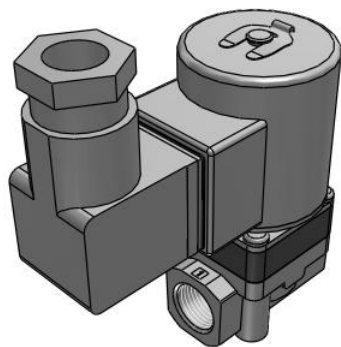


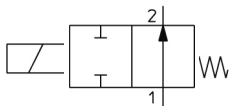


JSX, Direkt betätigtes 2/2-Wege-Magnetventil, N.O. JSX32-SN703F-5DS-D

Technisches Datenblatt

General series information

- Verwendbares Medium: Luft, Wasser, Öl
- Durchflussmenge bis zu 25 l/min (Wasser)
- Nennweite: 1,6 bis 7,1 mm
- Anschlussvarianten: 1/8" bis 3/8"
- Gehäusematerial: rostfreier Stahl, Messing oder Aluminium
- Spulenmaterial: rostfreier Stahl
- Schutzart: IP67.



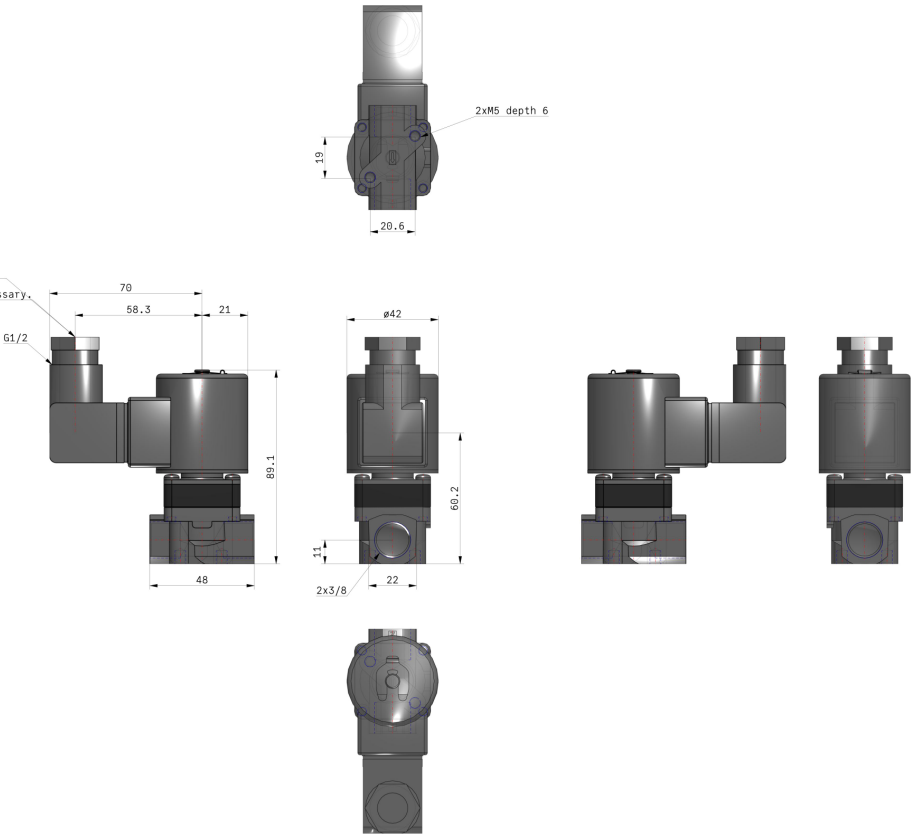
2/2-Wegeventil, zwei Anschlüsse, zwei Schaltstellungen, in Ruhestellung offen Durch Magnetspule mit einer Wicklung, Wirkrichtung zum Verstellelement hin, betätigt Durch Feder rückgestellt

Technische Daten

Größe	3 (Serie 30)
Befestigungselement	Keine
Nennweite Durchmesser/Anschlussgröße	703 (Nennweite Durchmesser: Ø 7,1 mm; Anschlussgröße: 3/8)
Gehäusematerial	S (Edelstahl)
Elektrischer Eingang	DS (DIN-Stecker mit Schutzbeschaltung und DIN-Steckdose)
Gewindeart	F (G)
Ölfrei	D (Ölfrei)
Nennspannung	5 (24 VDC)
Dichtungsmaterial	N (NBR)
Maximale Temperatur des Druckmediums	60 °C
Minimale Temperatur des Druckmediums	Luft: -10 °C, Wasser: 1 °C, Öl: -5 °C
Prüfdruck	2.0 MPa
Maximale Umgebungstemperatur	60 °C
Minimale Umgebungstemperatur	-20 °C

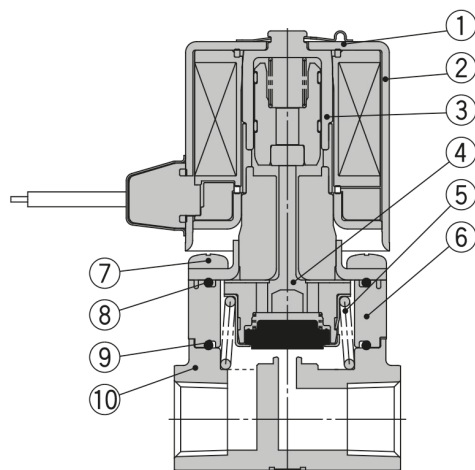
Conform to the European RoHS Directive	Konform
Schutzart	IP67 (IP65 für den DIN-Stecker)
F597-Allowable_voltage	±10 % der Nennspannung
F598-Allowable_leakage	max. 2 % der Nennspannung
F599-Apparent_power	9.5 VA
F600-Power_consumption	8 W
F601-Temperature_rise	65 °C
F604-External_Leakage	Luft: 1 cm³/min, Wasser, Öl: 0.1 cm³/min

Note: The "DIN terminal connector direction" in this CAD data will not be reflected in the actual product that will be shipped.
After the product is delivered, please adjust the orientation of the connector as necessary.



Konstruktion

Serie JSX20, 30 Unbetätigt geöffnet (N.O.)
Gehäusematerial: Rostfreier Stahl, Messing



Stückliste

Nr.	Beschreibung	Material
1	Klammer	Rostfreier Stahl
2	Magnetspule	Rostfreier Stahl, Cu, Kunststoff
3	Buchse-Baugruppe	Rostfreier Stahl, PPS
4	Schieber-Baugruppe	Rostfreier Stahl, PPS, NBR, (FKM, EPDM)
5	Feder	Rostfreier Stahl
6	Adapter	PPS
7	Befestigungsschraube	Rostfreier Stahl
8	O-Ring	NBR, (FKM, EPDM)
9	O-Ring	NBR, (FKM, EPDM)
10	Gehäuse	Rostfreier Stahl, Messing

Weitere Informationen

Katalog	JSX-Da_DE.pdf
CE-Konformitätserklärung	newDoC_JSX_TF1Z310EN.pdf newDoC_JSX_TF1X193DE.pdf
Installations- und Wartungsanleitungen	IM_JSX_TF2Y014DE-C.pdf IM_JSX_TF2Y014EN-C.pdf