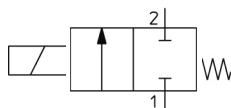


JSX, Elettrovalvola ad azionamento diretto a 2 vie JSX31-SF502F-JDS

Scheda tecnica

General series information

- Fluido applicabile: aria, acqua, olio
- Portata fino a 25 l/min (acqua)
- Diametro dell'orifizio: 1.6 a 7.1 mm
- Attacco: 1/8" a 3/8"
- Materiale del corpo: acciaio inox, ottone e alluminio
- Materiale della bobina: acciaio inox
- Grado di protezione: IP67.



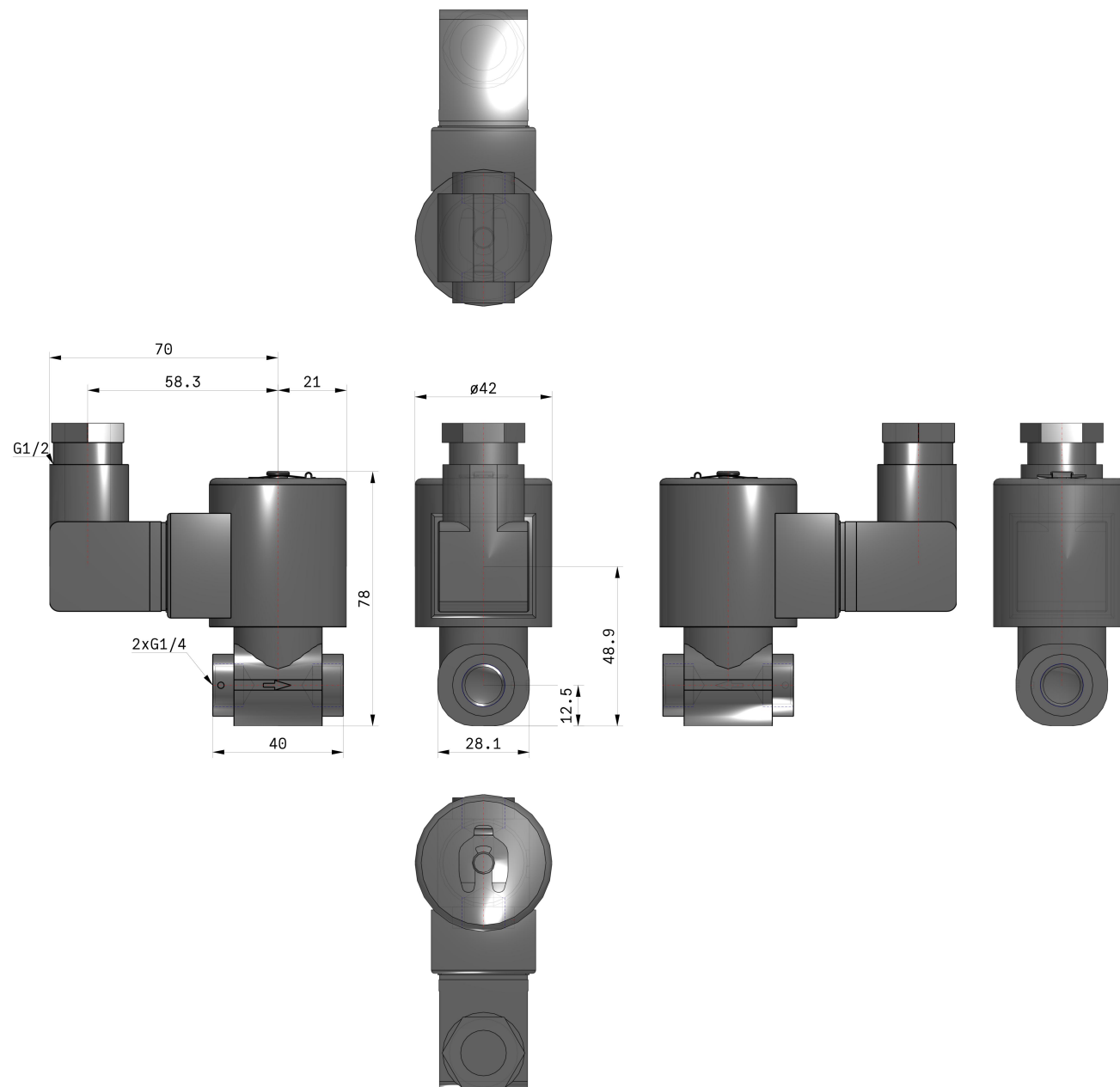
Directional control valve 2/2-way valve, closed normal position Controlled by solenoid coil with one winding, direction of actuation towards the valving element Return with mechanical control spring

Specifiche standard

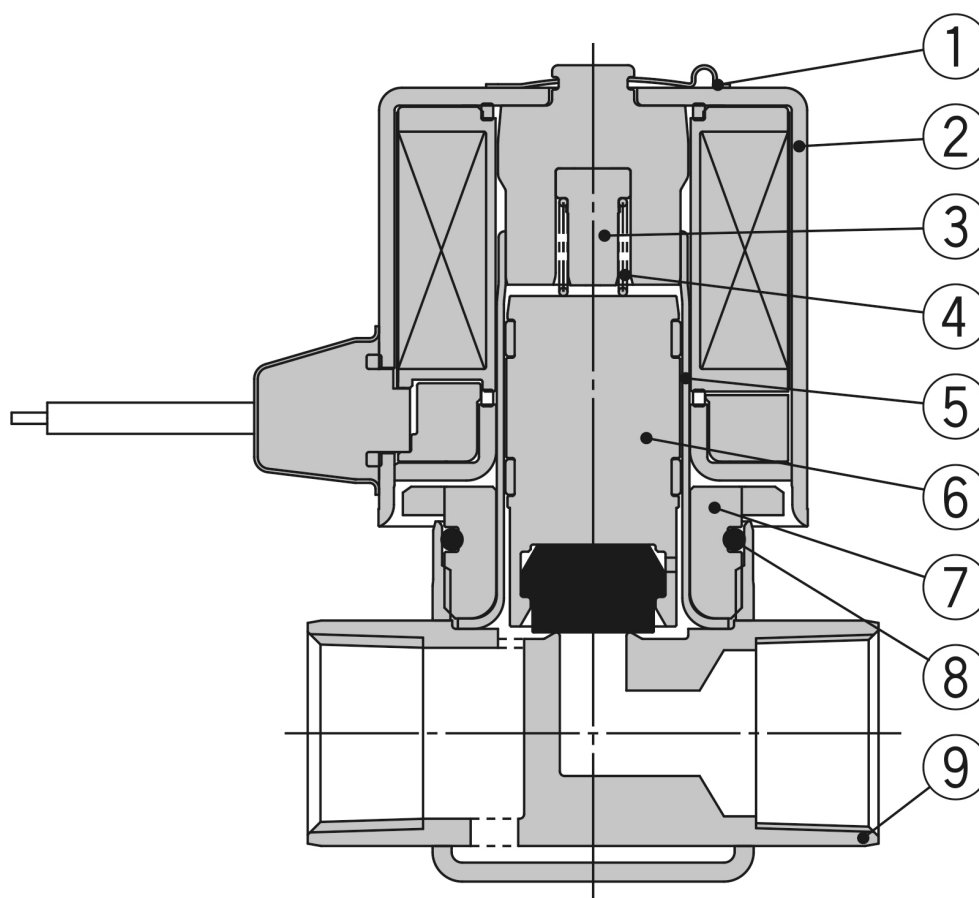
Connessione elettrica	DS (Connettore DIN e soppressore di picchi)
Materiale di tenuta	F (FKM)
Filettatura	F (G)
Senza olio	Nessuno
Supporto	Nessuno
Diametro orifizio/Misura attacco	502 (Diametro orifizio: $\varnothing 5.6\text{mm}$; Misura attacco: 1/4)
Tensione Nominale	J (230 VAC)
Materiale corpo	S (acciaio inox)
Misura	3 (Serie 30)
Massima temperatura del fluido	60 °C
Minima temperatura della pressione media	Aria: -10 °C, Acqua: 1 °C, Olio: -5 °C
Pressione massima di esercizio	1 MPa
Proof pressure	2.0 MPa
Massima temperatura ambiente	60 °C
Minima temperatura ambiente	-20 °C
Conforme alla Direttiva Europea RoHS	Conforme

F596-Enclosure	IP67 (IP65 per il connettore DIN)
F597-Allowable_voltage	±10 % della tensione nominale
F598-Allowable_leakage	5 % max. della tensione nominale
F599-Apparent_power	9.5 VA
F601-Temperature_rise	70 °C
F604-External_Leakage	Aria: 1 cm ³ /min, Acqua, Olio: 0.1 cm ³ /min

Dimensioni



Costruzione



Componenti

N.	Descrizione	Materiale
1	Clip	Acciaio inox
2	Solenoide	Acciaio inox, Cu, resina
3	Stopper	PPS
4	Molla	Acciaio inox
5	Assieme tubo	Acciaio inox
6	Assieme armatura	Acciaio inox, PPS, NBR, (FKM, EPDM)
7	Dado	Acciaio inox
8	Guarnizione	NBR, (FKM, EPDM)
9	Corpo	Acciaio inox

Informazioni aggiuntive

Catalogue	JSX-Da_IT.pdf
Dichiarazione di conformità	newDoC_JSX_TF1Z310EN.pdf newDoC_JSX_TF1X193IT.pdf
Manuali di installazione	IM_JSX_TF2Y014EN-C.pdf IM_JSX_TF2Y014IT-C.pdf