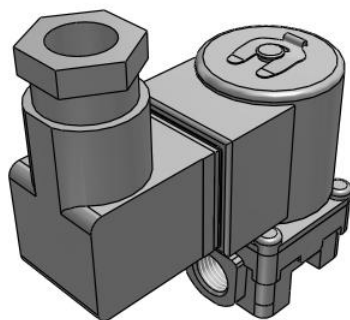




## JSX, Elettrovalvola ad azionamento diretto a 2 vie JSX21-CN302F-JDS

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.



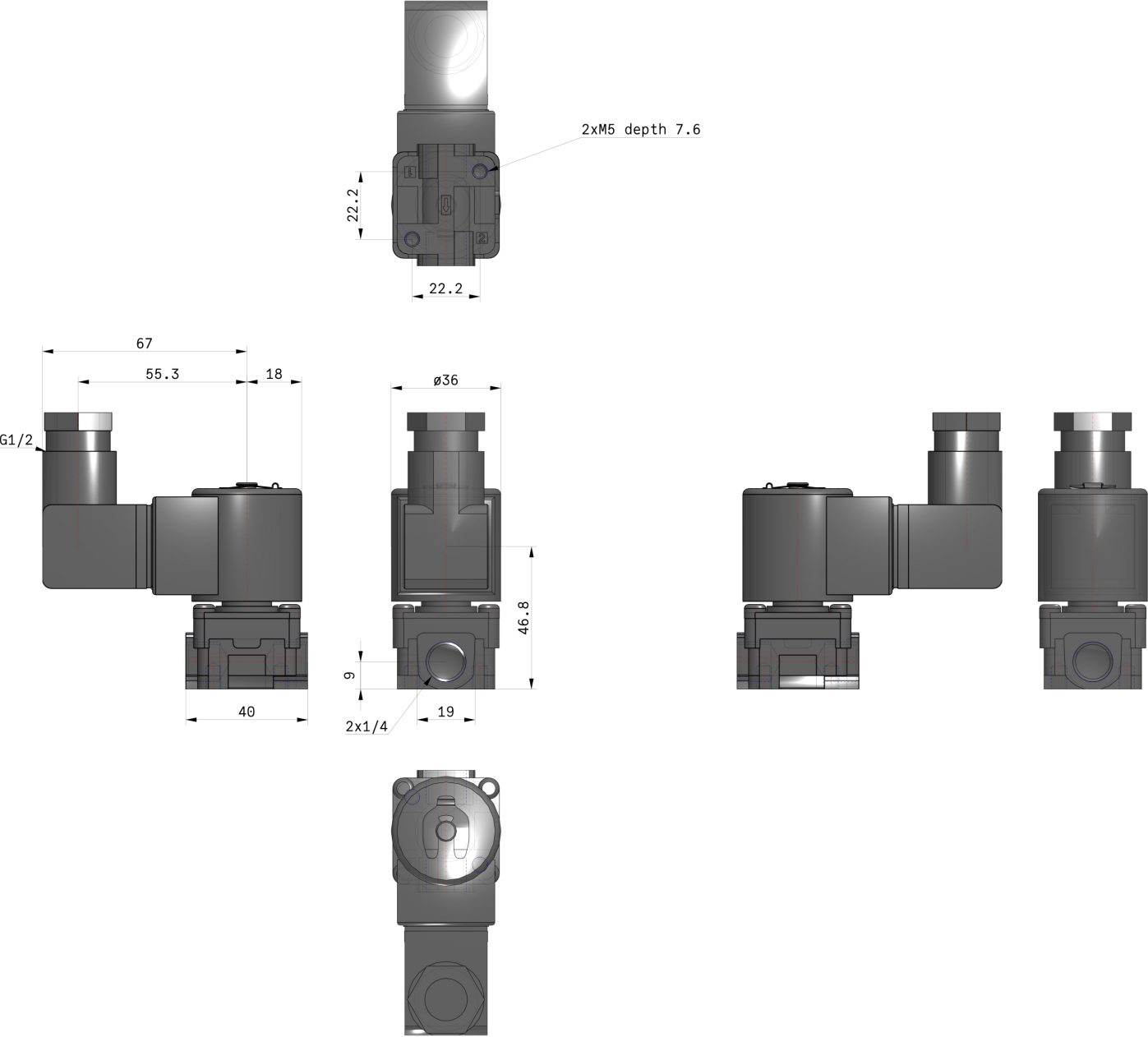
Valvola di controllo direzionale 2/2,  
normalmente chiusa Solenoide con un  
avvolgimento effettivo Molla di controllo  
meccanico

### Specifiche standard

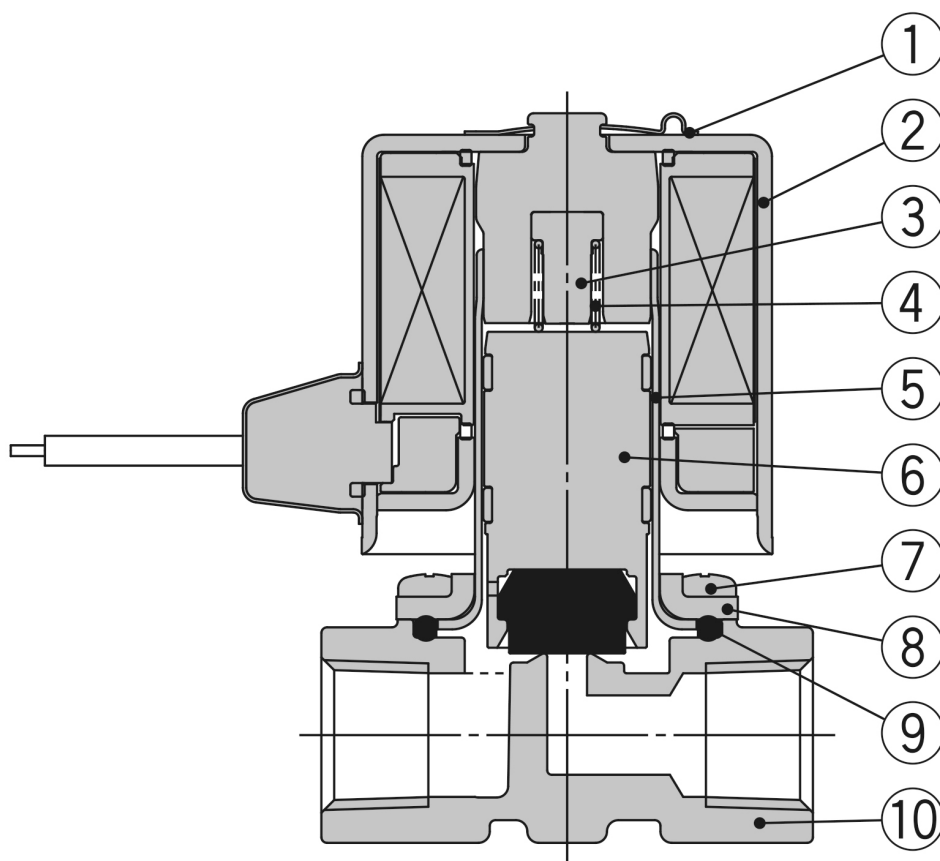
|                                          |                                                                           |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Connessione elettrica                    | DS (Connettore DIN e soppressore di picchi)                               |
| Materiale di tenuta                      | N (NBR)                                                                   |
| Filettatura                              | F (G)                                                                     |
| Senza olio                               | Nessuno                                                                   |
| Supporto                                 | Nessuno                                                                   |
| Diametro orifizio/Misura attacco         | 302 (Diametro orifizio: $\varnothing 3.2\text{mm}$ ; Misura attacco: 1/4) |
| Tensione Nominale                        | J (230 VAC)                                                               |
| Materiale corpo                          | C (ottone)                                                                |
| Misura                                   | 2 (Serie 20)                                                              |
| 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    | 8 VA                                                                |
| F601-Temperature_rise  | 70 °C                                                               |
| F604-External_Leakage  | Aria: 1 cm <sup>3</sup> /min, Acqua, Olio: 0.1 cm <sup>3</sup> /min |

Dimensioni



## Costruzione



## Componenti

| N. | Descrizione              | Materiale                           |
|----|--------------------------|-------------------------------------|
| 1  | <b>Clip</b>              | Acciaio inox                        |
| 2  | <b>Solenoide</b>         | Acciaio inox, Cu, resina            |
| 3  | <b>Stopper</b>           | PPS                                 |
| 4  | <b>Molla</b>             | Acciaio inox                        |
| 5  | <b>Assieme tubo</b>      | Acciaio inox                        |
| 6  | <b>Assieme armatura</b>  | Acciaio inox, PPS, NBR, (FKM, EPDM) |
| 7  | <b>Vite di montaggio</b> | Fe                                  |
| 8  | <b>Coperchio</b>         | Acciaio inox                        |
| 9  | <b>Guarnizione</b>       | NBR, (FKM, EPDM)                    |
| 10 | <b>Corpo</b>             | Ottone                              |

## Informazioni aggiuntive

|                             |                                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Catalogue                   | <a href="#">JSX-Da_IT.pdf</a>                                                        |
| Dichiarazione di conformità | <a href="#">newDoC_JSX_TF1Z310EN.pdf</a><br><a href="#">newDoC_JSX_TF1X193IT.pdf</a> |
| Manuali di installazione    | <a href="#">IM_JSX_TF2Y014EN-C.pdf</a><br><a href="#">IM_JSX_TF2Y014IT-C.pdf</a>     |