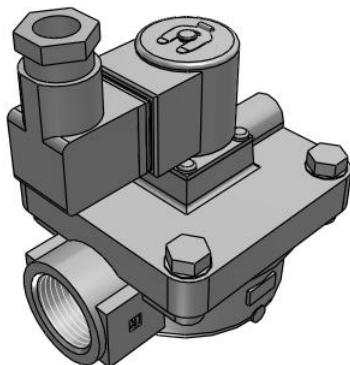


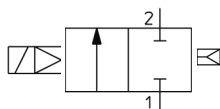


## JSXF, Pulse Valve, Valve for Dust Collector, Solenoid Valve Type JSXFF-10F-5DSB

### Fiche technique

### General series information

- Fluide compatible : Air
- Taille de l'orifice : 3/4" à 2"
- Pression de crête élevée et faible consommation en air
- Longue durée de vie : 10 millions de cycles
- Temps de réponse rapide
- Entretien plus facile : membrane rigide.



*Electro distributeur 2/2, normalement fermé  
Cde. combinée par bobine et pilote ressort  
pneumatique, alimentation interne par orifice  
de raccordement d'entrée*

### Spécifications standards

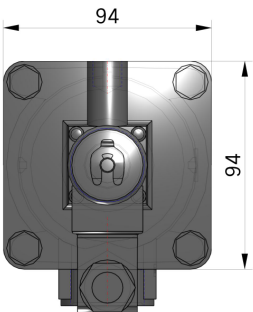
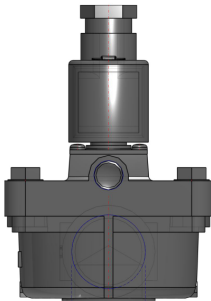
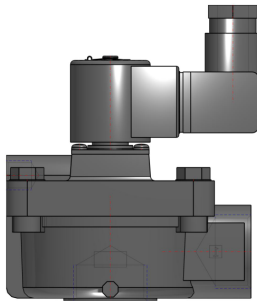
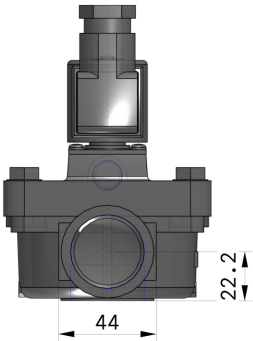
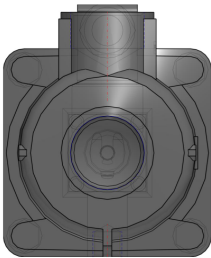
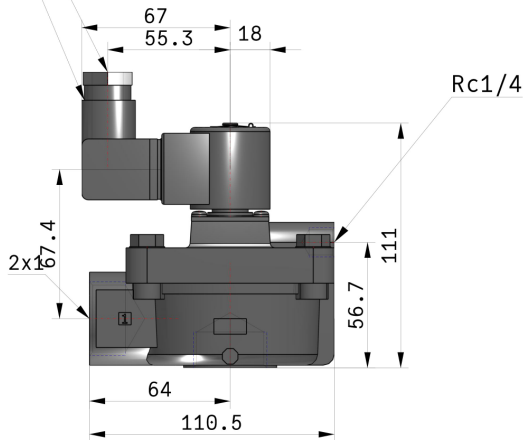
|                                         |                                              |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------|
| Raccordement                            | F (Corps taraudé)                            |
| Taille du réservoir                     | Sans                                         |
| Orifice                                 | 10 [1 (25A)]                                 |
| Filetage                                | F (G)                                        |
| Configuration tuyau de sortie OUT       | Sans                                         |
| Tension Nominale                        | 5 (24 VCC)                                   |
| Connexion électrique                    | DS (Connecteur DIN et protection de circuit) |
| Silencieux                              | Sans silencieux                              |
| Température maximum du fluide           | 60 °C                                        |
| Température du fluide min.              | -40 °C                                       |
| Température ambiante max.               | 60 °C                                        |
| Température ambiante min.               | -40 °C                                       |
| Conforme à la directive européenne RoHS | Conforme                                     |
| Diamètre de l'orifice                   | 40                                           |
| Protection                              | IP67 (IP65 pour le connecteur DIN)           |
| Fluide compatible                       | Air                                          |
| Pression d'épreuve                      | 1.5 MPa                                      |

|                                                 |                                 |
|-------------------------------------------------|---------------------------------|
| Construction du distributeur                    | Membrane à commande asservie    |
| Variation de tension admissible                 | ±10 % de la tension nominale    |
| Courant de fuite admissible                     | 2 % max. de la tension nominale |
| Consommation électrique                         | 12 W                            |
| Type de distributeur                            | Normalement fermé (N.F.)        |
| Pression différentielle opérationnelle minimale | 0.1 MPa                         |
| Différentiel de pression d'utilisation max      | 0.9 MPa                         |
| Pression max. d'utilisation                     | 0.9 MPa                         |
| Poids                                           | 0.870 Kg                        |

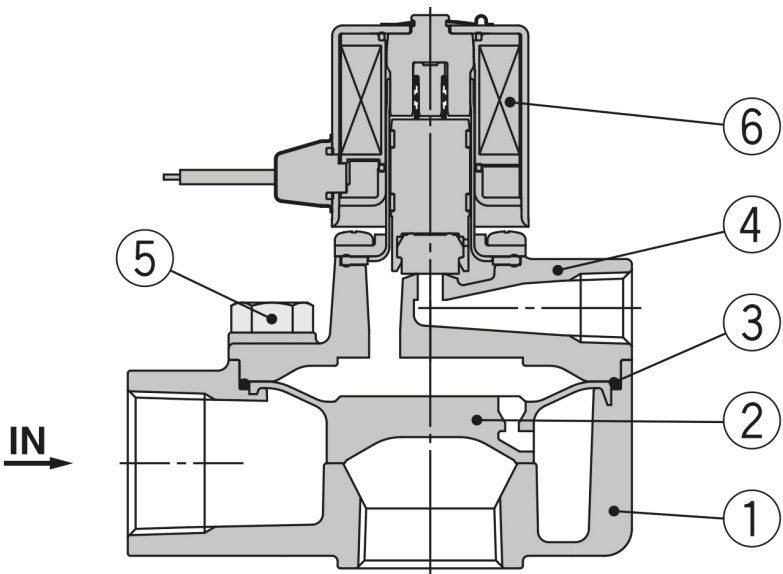
Dimensions

Applicable cable  $\varnothing 14$

G1/2



Constructions



Nomenclature

| N° | Description         | Matériaux        |
|----|---------------------|------------------|
| 1  | Corps               | ADC              |
| 2  | Membrane principale | Résine           |
| 3  | Joint torique       | NBR              |
| 4  | Capot               | ADC              |
| 5  | Vis hexagonale      | Acier inoxydable |
| 6  | Vanne de pilotage   | —                |

## Information supplémentaire

|                           |                                                                                    |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Catalogue                 | <a href="#">JSXFA-E_FR.pdf</a>                                                     |
| Déclaration de conformité | <a href="#">newDoC_JSXF_TF1Z313EN.pdf</a>                                          |
| Manuels d'installation    | <a href="#">IM_JSXF_TF2Z450EN-A.pdf</a><br><a href="#">IM_JSXF_TF2Z450FR-A.pdf</a> |