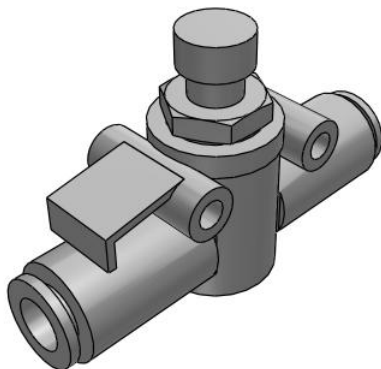




## Standard (Dimensions en pouce) - AS\*2F AS3002F-09

### Fiche technique

### General series information

- Diam. ext. du tube utilisable: Ø 1/8" à Ø 1/2"
- Plage de pression d'utilisation: 0.1 à 1 MPa.



Flow control valve, adjustable, with reverse  
free flow

### Spécifications standards

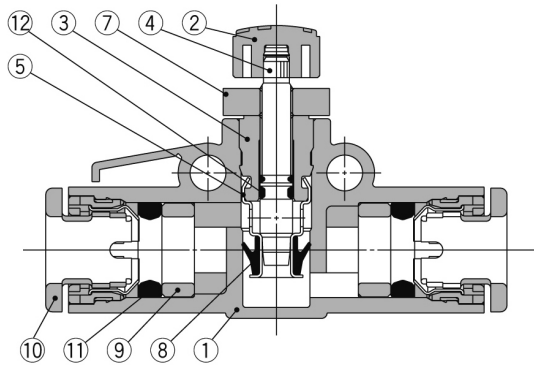
|                                          |                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Body Size                                | 300 (3/8 Standard)                        |
| Applicable Tube O.D.                     | 09 (ø5/16)                                |
| Orifice calibré                          | Sans                                      |
| Option                                   | None                                      |
| Lock Nut                                 | Standard (Hexagon)                        |
| Pression du fluide                       | Compressed air                            |
| Température maximum du fluide            | 60 °C                                     |
| Température minimum du fluide            | -5 °C [without condensation]              |
| Pression maximale d'utilisation          | 1.0 MPa                                   |
| Pression minimale d'utilisation          | 0.1 MPa                                   |
| Pression d'épreuve                       | 1.5 MPa                                   |
| Température ambiante max.                | 60 °C                                     |
| Température ambiante min.                | -5 °C                                     |
| Nombre de connecteurs pneumatiques       | 2 pcs.                                    |
| Pneumatic input connection               | Ø 5/16                                    |
| Raccord de sortie pneumatique            | Ø 5/16                                    |
| Fonction de vanne de régulation de débit | Soupape d'étranglement                    |
| Matière de tube compatible               | Polyamide souple; Polyamide; Polyuréthane |
| Poids                                    | 0.038 Kg                                  |

## Dimensions



Constructions

AS1002F, AS2002F, AS2052F

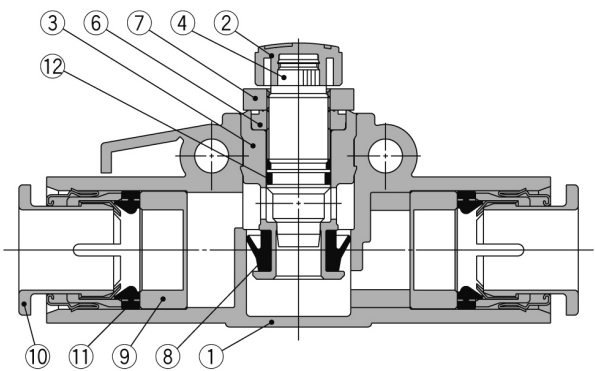


Nomenclature

| No. | Description | Matière | Note    |
|-----|-------------|---------|---------|
| 1   | Corps A     | PBT     |         |
| 2   | Poignée     | PBT     |         |
| 3   | Corps B     | Laiton  | Nickelé |
| 4   | Vis         | Laiton  | Nickelé |
| 5   | Siège       | Laiton  | Nickelé |
| 6   | Entretoise  | Laiton  | Nickelé |

Note) AS2052F, AS3002F, AS4002F sont fabriquées en PBT. AS3002F-11, AS4002F-11, AS4002F-13 en laiton nickelée.

AS1002F-02, AS3002F, AS4002F



| No. | Description   | Matière              | Note          |
|-----|---------------|----------------------|---------------|
| 7   | Contre-écrou  | Fil d'acier          | Chromé zingué |
| 8   | Joint en U    | HNBR                 |               |
| 9   | Entretoise    | POM <sup>Note)</sup> |               |
| 10  | Cassette      | —                    |               |
| 11  | Joint         | NBR                  |               |
| 12  | Joint torique | NBR                  |               |

## Information supplémentaire

Catalogue

[AS1002F-4002F-A\\_FR.pdf](#)