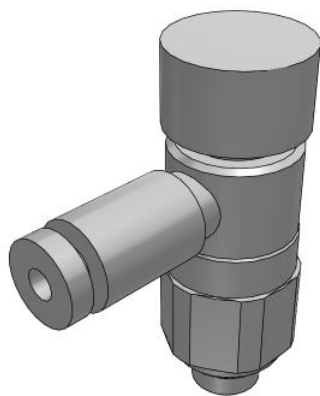




## Gomito - AS\*2\*1F-A AS1201F-M5-02A

### Scheda tecnica

### General series information

- Misura attacco: M5, 10-32 UNF, 1/8, 1/4, 3/8, 1/2
- Diam. est. tubo applicabile: da Ø 2 a Ø 16 mm e Ø 1/8" a Ø 1/2"
- Campo pressione d'esercizio: da 0.1 a 1 MPa.



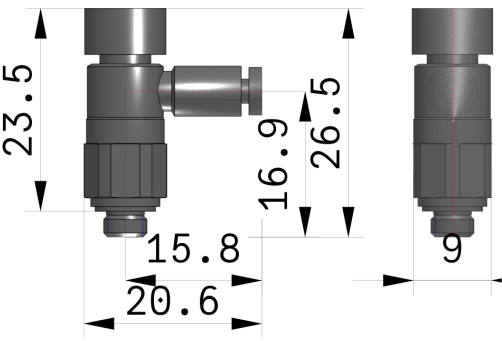
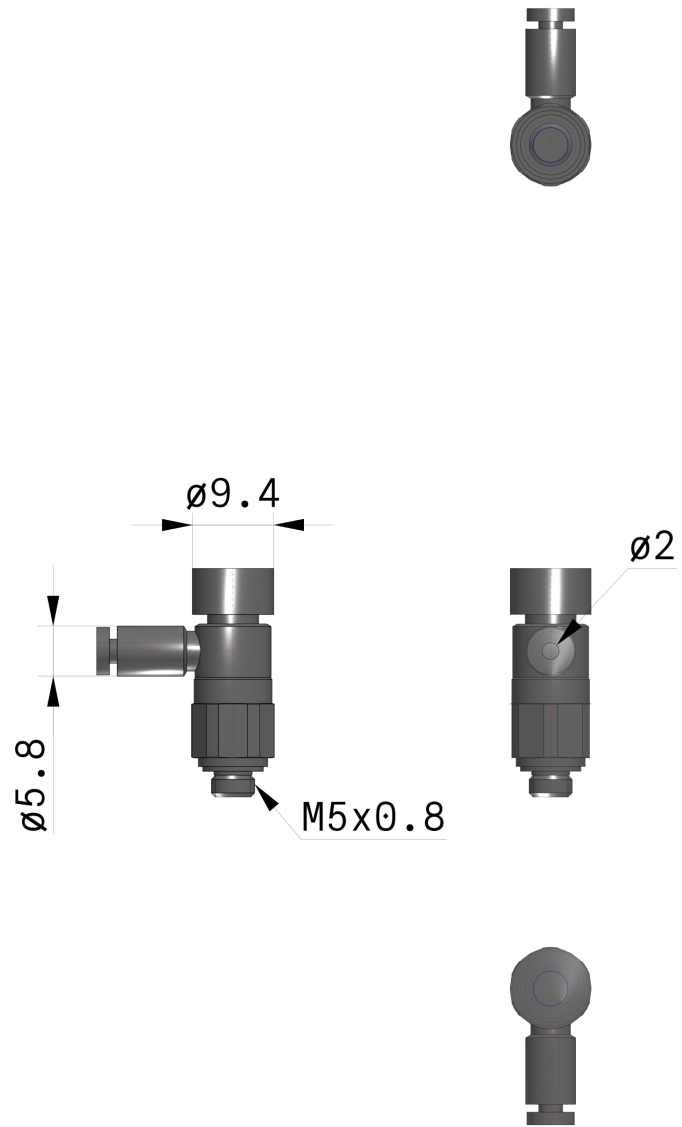
Regolatore di flusso, Regolazione in scarico

### Specifiche standard

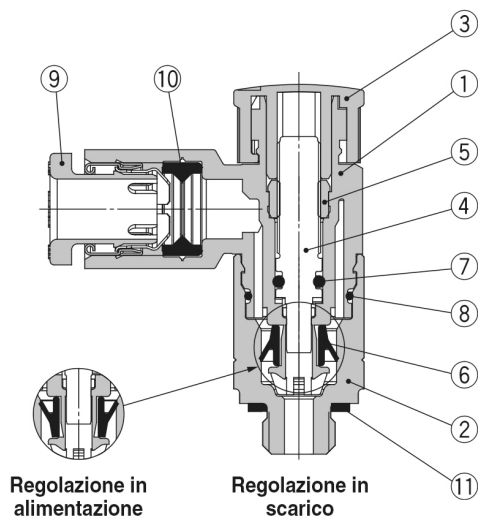
|                                             |                                                   |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Tipo di Controllo                           | 0 (regolazione in scarico)                        |
| Misura attacco                              | M5 (M5 X 0.8)                                     |
| Piano chiave (H)                            | Taglia corpo 1: 9mm; Taglia corpo 2, 3, 4 Nessuno |
| Applicazioni tubi applicabili               | Ø2                                                |
| Tipo                                        | 2 (a gomito)                                      |
| Filettatura                                 | R o Filettatura M                                 |
| Esecuzioni su richiesta                     | Nessuno                                           |
| Dimensione corpo                            | 1 (M5 X 0.8, 10-32UNF)                            |
| Serie gran purezza                          | Nessuno                                           |
| Tenuta                                      | Nessuno                                           |
| Fluido di Pressione                         | Aria                                              |
| Massima temperatura del fluido              | 60 °C                                             |
| Minima temperatura del fluido in pressione  | -5 °C                                             |
| Pressione massima di esercizio              | 1 MPa                                             |
| Pressione minima di esercizio               | 0.1 MPa                                           |
| Proof pressure                              | 1.5 MPa                                           |
| Massima temperatura ambiente                | 60 °C                                             |
| Minima temperatura ambiente                 | -5 °C                                             |
| Rapporto critico pressione                  | 0.2                                               |
| Conduttanza sonica dm <sup>3</sup> /(s·bar) | 0.2                                               |

Numero di rotazioni dello spillo

8



Costruzione



Componenti

| N° | Descrizione     | Materiale         | Nota                        |
|----|-----------------|-------------------|-----------------------------|
| 1  | Corpo A         | PBT               |                             |
| 2  | Corpo B         | Ottone            | Nichelatura per elettrolisi |
| 3  | Manopola        | POM               |                             |
| 4  | Spillo          | PBT               |                             |
| 5  | Guida spillo    | Ottone            | Nichelatura per elettrolisi |
| 6  | Guarnizione a U | HNBR              |                             |
| 7  | O-ring          | NBR               |                             |
| 8  | O-ring          | NBR               |                             |
| 9  | Collare         | —                 |                             |
| 10 | Tenuta          | NBR               |                             |
| 11 | Guarnizione     | Acciaio inox, NBR |                             |

## Informazioni aggiuntive

Catalogue

[AS-1F\\_FG-A-Dd\\_IT.pdf](#)