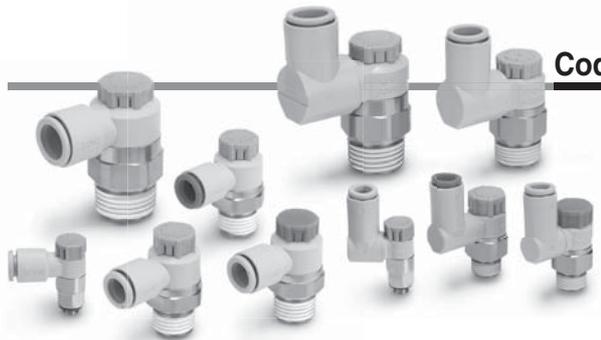


# Regolatore di flusso con raccordo istantaneo **Serie AS**



## Codici di ordinazione

### Diam. est. tubo applicabile <sup>Nota 1)</sup>

Millimetri		Pollici	
02	Ø 2	01	Ø 1/8"
23	Ø 3,2 <sup>Nota 2)</sup>	03	Ø 5/32"
04	Ø 4	07	Ø 1/4"
06	Ø 6		

Nota 1) Per selezionare il diam. est. del tubo applicabile, consultare la sezione "Modello" a pagina 3.

È possibile identificare a livello visivo i tipi in millimetri e pollici attraverso il colore del pulsante di rilascio.

Millimetri: Grigio chiaro  
Pollici: Arancione

Nota 2) Usare il tubo di Ø 1/8".

### Piano chiave (H)

E	8 mm
—	9 mm

### Taglia corpo

1	M5 x 0.8 10-32UNF
---	----------------------

### Attacco

M5	M5 x 0.8
U10/32	10-32UNF

### Taglia corpo 1

**AS 1 2 0 1 F - M5 E - 06 A -**

### Taglia corpo 2/3/4

**AS 2 2 0 1 F - 01 - 06 S A -**

### Taglia corpo

2	1/8, 1/4
3	3/8
4	1/2

### Tipo

2	Gomito
3	Universale

### Tipo di regolazione <sup>Nota)</sup>

0	Regolazione in scarico
1	Regolazione in alimentazione

Nota) È possibile identificare a livello visivo i tipi con regolazione in scarico e alimentazione attraverso il colore della manopola.

Regolazione in scarico: Grigio  
Regolazione in alimentazione: Azzurro

### Filettatura

—	R
N	NPT

### Attacco

01	1/8
02	1/4
03	3/8
04	1/2

• **Esecuzioni speciali**  
Maggiori informazioni a pagina 13.

• **Tipo bloccabile**

• **Tipo di tenuta**

—	Senza materiale di tenuta
S	Con materiale di tenuta

### Diam. est. tubo applicabile <sup>Nota 1)</sup>

Millimetri		Pollici	
23	Ø 3,2 <sup>Nota 2)</sup>	01	Ø 1/8"
04	Ø 4	03	Ø 5/32"
06	Ø 6	07	Ø 1/4"
08	Ø 8	09	Ø 5/16"
10	Ø 10	11	Ø 3/8"
12	Ø 12	13	Ø 1/2"
16	Ø 16		

Nota 1) Per selezionare il diam. est. del tubo applicabile, consultare la sezione "Modello" a pagina 5.

Nota 2) Usare il tubo di Ø 1/8".

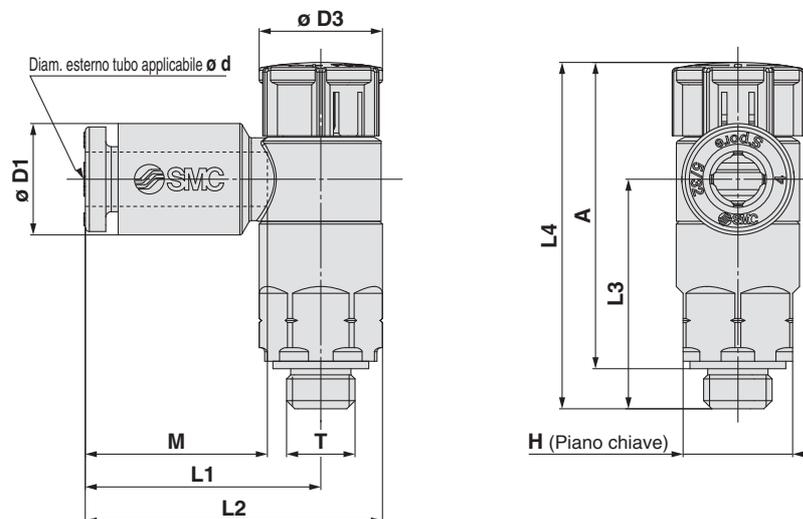
Materiale di tenuta/Guarnizione tenuta  
**AS-FG**

O-ring di tenuta incassato

Guarnizione di tenuta  
**Uni-AS**

## Dimensioni/ Tipo a gomito

Tipo di tenuta: Guarnizione di tenuta  
Per M5, 10-32UNF



### Millimetri

[mm]

Modello	d	T	H	D1	D3	L1	L2	L3	L4 Nota 1)		A Nota 2)		M	Peso [g]
									Sbloccato	Bloccato	Sbloccato	Bloccato		
AS12□1F-M5E-02A	2	M5 x 0.8 10/32UNF	8 (9)	5.8	9.4 (9.4)	15.8	20.3 (20.6)	16.9	26.5	25.4	23.5	22.4	11.9	5
AS12□1F-U10/32E-02A				7.2										
AS12□1F-M5E-23A	3.2			7.2		17.2	21.7 (22)							
AS12□1F-U10/32E-23A				8.2										
AS12□1F-M5E-04A	4			8.2		18.6	23.1 (23.4)							
AS12□1F-U10/32E-04A				10.4										
AS12□1F-M5E-06A	6	10.4	18.6	23.1 (23.4)										
AS12□1F-U10/32E-06A		16.5												

Nota 1) Dimensioni di riferimento

Nota 2) Dimensioni di riferimento dopo l'installazione della filettatura

Nota 3) ( ) sono le dimensioni relative al "modello con piano chiave 9 mm"

### Pollici

[mm]

Modello	d	T	H	D1	D3	L1	L2	L3	L4 Nota 1)		A Nota 2)		M	Peso [g]
									Sbloccato	Bloccato	Sbloccato	Bloccato		
AS12□1F-M5E-01A	1/8"	M5 x 0.8 10/32UNF	8 (9)	7.2	9.4 (9.4)	17.2	21.7 (22)	16.9	26.5	25.4	23.5	22.4	13.3	5
AS12□1F-U10/32E-01A				8.2										
AS12□1F-M5E-03A	5/32"			8.2		18.6	23.1 (23.4)							
AS12□1F-U10/32E-03A				11.2										
AS12□1F-M5E-07A	1/4"			11.2		18.6	23.1 (23.4)							
AS12□1F-U10/32E-07A				16.5										

Nota 1) Dimensioni di riferimento

Nota 2) Dimensioni di riferimento dopo l'installazione della filettatura

Nota 3) ( ) sono le dimensioni relative al "modello con piano chiave 9 mm"