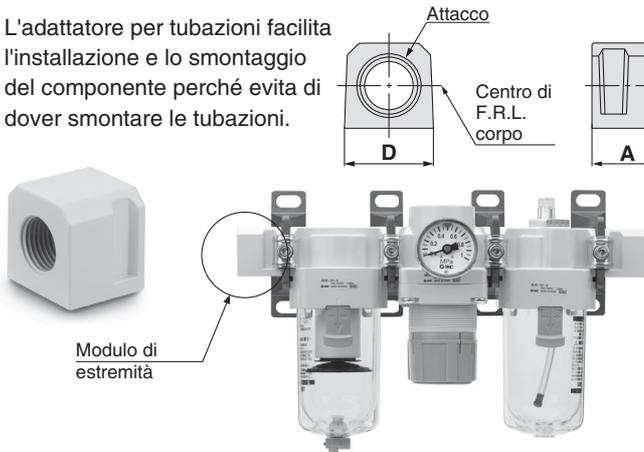


Serie AC

Modulo di estremità: M5 x 0,8, 1/8, 1/4, 3/8, 1/2, 3/4

L'adattatore per tubazioni facilita l'installazione e lo smontaggio del componente perché evita di dover smontare le tubazioni.



| Modello ^{Nota} | Attacco | A | B | D | Modello applicabile |
|-------------------------|----------|------|------|----|---------------------|
| E100-M5-A | M5 x 0,8 | 10 | 14 | 14 | AC10□-A |
| E200-□01-A | 1/8 | 29,8 | 23,5 | 28 | AC20□-A |
| E200-□02-A | 1/4 | | | | |
| E200-□03-A | 3/8 | | | | |
| E300-□02-A | 1/4 | 31,8 | 30 | 30 | AC25□-A, AC30□-A |
| E300-□03-A | 3/8 | | | | |
| E300-□04-A | 1/2 | | | | |
| E400-□02-A | 1/4 | 31,8 | 36 | 36 | AC40□-A |
| E400-□03-A | 3/8 | | | | |
| E400-□04-A | 1/2 | | | | |
| E400-□06-A | 3/4 | | | | |
| E500-□06-A | 3/4 | 31,8 | 40 | 44 | AC40□-06-A |

Nota) □ nel codice indica il tipo di filettatura. Non è necessaria nessuna indicazione per Rc, tuttavia, indicare N per NPT e F per G.

* L'unità modulare richiede interfaccia a parte.

* Esiste la possibilità di fornire un adattatore per tubazioni già montato sui modelli della serie AC. Si considera come esecuzione speciale.

Pressostato con modulo di estremità

IS10E-30□03-□-A

- Semi-standard: selezionarne uno per ciascuno da a a d.
 - Simbolo semi-standard: Indicare le caratteristiche in ordine alfanumerico crescente.
- Esempio) IS10E-30N03-6PRZ

| | Simbolo | Descrizione | 1 | | | | |
|---------------------|------------------------|---|--------------------------------|-------|----|---|---|
| | | | Taglia corpo | | | | |
| | | | 20 | 30 | 40 | | |
| 2 | Filettatura | — | Rc | ● | ● | ● | |
| | | N ^{Nota} | NPT | ● | ● | ● | |
| | | F ^{Nota} | G | ● | ● | ● | |
| + | | | | | | | |
| 3 | Attacco | 01 | 1/8 | ● | — | — | |
| | | 02 | 1/4 | ● | ● | — | |
| | | 03 | 3/8 | ● | ● | ● | |
| | | 04 | 1/2 | — | ● | ● | |
| | | 06 | 3/4 | — | — | ● | |
| + | | | | | | | |
| 4 | a | — | 0,1 a 0,4 MPa | ● | ● | ● | |
| | | 6 ^{Nota 1} | 0,1 a 0,6 MPa | ● | ● | ● | |
| | + | | | | | | |
| | b | Lunghezza cavo | — | 0,5 m | ● | ● | ● |
| | | | L | 3 m | ● | ● | ● |
| | | | Z | 5 m | ● | ● | ● |
| | + | | | | | | |
| | c | Unità di pressione della scala graduata | — | MPa | ● | ● | ● |
| P ^{Nota 2} | | | Doppia unità di misura MPa/psi | ● | ● | ● | |
| + | | | | | | | |
| d | Posizione di montaggio | — | Destra | ● | ● | ● | |
| | | R | Sinistra | ● | ● | ● | |

Nota 1) Il campo di pressione di regolazione di 6P (L, Z) è compreso tra 0,2 e 0,6 MPa (30 a 90 psi).

Nota 2) Per filettatura: solo NPT.

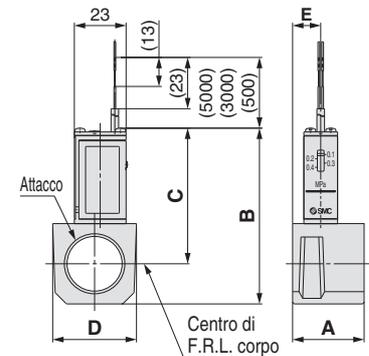
Caratteristiche

| | |
|---|--------------------------------|
| Fluido | Air |
| Temperatura d'esercizio | -5 a 60°C (senza congelamento) |
| Pressione di prova | 1,0 MPa |
| Max. pressione d'esercizio | 0,7 MPa |
| Campo della pressione di regolazione (in OFF) | 0,1 a 0,4 MPa |
| Isteresi | 0,08 MPa max. |

Caratteristiche del pressostato

| | |
|--|--|
| Configurazione del punto di contatto | 1a |
| Massima capacità del punto di contatto | 2 VA (AC), 2 W (DC) |
| Tensione di esercizio: AC, DC | 100 V max. |
| Massima corrente d'esercizio | 12 V a 24 V AC, DC: 50 mA 48 V AC, DC: 40 mA 100 V AC, DC: 20 mA |

Simbolo



| Modello ^{Nota 1} | Attacco | A | B | C | D | E | Modello applicabile |
|---------------------------|---------|------|------|------|----|------|---------------------|
| IS10E-20□01-A | 1/8 | 29,8 | 66,3 | 55,3 | 28 | 16 | AC20□-A |
| IS10E-20□02-A | 1/4 | | | | | | |
| IS10E-20□03-A | 3/8 | | | | | | |
| IS10E-30□02-A | 1/4 | 31,8 | 72,8 | 58,8 | 30 | 13 | AC25□-A, AC30□-A |
| IS10E-30□03-A | 3/8 | | | | | | |
| IS10E-30□04-A | 1/2 | | | | | | |
| IS10E-40□02-A | 1/4 | | | | | | |
| IS10E-40□03-A | 3/8 | 31,8 | 78,8 | 60,8 | 37 | 12,5 | Nota 2) AC40□-A |
| IS10E-40□04-A | 1/2 | | | | | | |
| IS10E-40□06-A | 3/4 | | | | | | |

Nota 1) □ nel codice indica il tipo di filettatura. Non è necessaria nessuna indicazione per Rc, tuttavia, indicare N per NPT e F per G.

Nota 2) Non si possono montare su AC40□-06-A.

* L'unità modulare richiede interfaccia a parte.

* Il pressostato su AC40□-06-A si può montare avvitando IS10-01 sull'adattatore di connessioni E500-□06-A-X501 (con filettatura frontale dall'alto Rc 1/8). Sono disponibili esecuzioni speciali con sensore premontato. Per verificarne la disponibilità, contattare SMC.