

Descrizione del Prodotto

Il regolatore di velocità SMC AS2211FS-02-10S è progettato per offrire un controllo preciso del flusso d'aria in applicazioni pneumatiche. Questo modello è dotato di un raccordo a innesto rapido per tubi con diametro esterno di 10 mm e una filettatura di ingresso R 1/4 maschio. La sua costruzione compatta e leggera lo rende ideale per applicazioni che richiedono regolazioni precise del flusso.

Caratteristiche Principali

- Corpo compatto e leggero per una facile installazione.
- Raccordo a innesto rapido per tubi da 10 mm di diametro esterno.
- Filettatura di ingresso R 1/4 maschio.
- Controllo preciso del flusso d'aria per applicazioni pneumatiche.

Specifiche Tecniche

- Pressione operativa massima: 1 MPa.
- Pressione di prova: 1,5 MPa.
- Intervallo di pressione operativa: da 0,1 a 1 MPa.
- Intervallo di temperatura operativa: da -5°C a +60°C.
- Materiale del corpo: ottone e PBT.
- Materiale della guarnizione: nitrile.

Applicazioni Tipiche

Il regolatore di velocità AS2211FS-02-10S è adatto per una vasta gamma di applicazioni pneumatiche, tra cui:

- Controllo della velocità dei cilindri pneumatici.
- Regolazione del flusso d'aria in sistemi di automazione industriale.

- Applicazioni che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore. Assicurarsi che il regolatore di velocità sia compatibile con le specifiche del sistema pneumatico in uso.