

Descrizione del Prodotto

Il filtro-regolatore SMC AW40-F03DEB combina le funzioni di filtrazione e regolazione della pressione in un'unica unità compatta, ottimizzando lo spazio e riducendo la necessità di tubazioni aggiuntive. È progettato per garantire un controllo preciso della pressione e una filtrazione efficace dell'aria compressa.

Specifiche Tecniche

Dimensione del Corpo: 40

Tipo di Filettatura: G

Dimensione della Porta: 3/8

Materiale della Ciotola: Policarbonato

Finezza del Filtro: 5 µm

Pressione di Esercizio Massima: 8,5 bar

Pressione di Esercizio Minima: 0,5 bar

Portata Volumetrica: 2000 l/min

Capacità di Spurgo: 45 cm³

Peso: 0,66 kg

Caratteristiche Principali

- Unità integrata di filtro e regolatore per risparmiare spazio e ridurre le tubazioni.
- Meccanismo di scarico della pressione sul lato di uscita per un rilascio rapido e affidabile.
- Manometro incorporato di tipo quadrato con indicatore di limite.
- Ciotola in policarbonato con protezione trasparente per una visibilità a 360°.
- Compatibilità con accessori modulari per una facile integrazione con altri componenti.

Applicazioni

Il filtro-regolatore AW40-F03DEB è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della pressione e una filtrazione efficace dell'aria compressa, come sistemi pneumatici, linee di produzione automatizzate e attrezzature per l'automazione.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e opzioni personalizzate, si consiglia di consultare il catalogo SMC o contattare un rappresentante autorizzato.