#### Descrizione del Prodotto

Il filtro-regolatore SMC AW40-F04D-A è un dispositivo modulare che combina le funzioni di filtrazione e regolazione della pressione in un'unica unità compatta. Progettato per ottimizzare lo spazio e semplificare l'installazione, questo componente è ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono un controllo preciso della qualità dell'aria e della pressione.

### Caratteristiche Principali

- Sostituzione facilitata dell'elemento filtrante: l'elemento e la tazza sono un unico pezzo, permettendo una sostituzione rapida e semplice.
- Regolatore a risparmio energetico: riduzione della caduta di pressione fino al 50%.
- Riduzione dello spazio necessario per la manutenzione: fino al 46% in meno.
- Migliore visibilità e sicurezza: la tazza è protetta da una copertura trasparente che consente una visione a 360 gradi dell'interno.

## **Specifiche Tecniche**

- Dimensione del corpo: 40.
- Tipo di filettatura: G.
- Dimensione della porta: 1/2".
- Opzione a: Senza opzione di montaggio.
- Opzione b: Scarico automatico a galleggiante N.O. (Normalmente Aperto); la porta di scarico è aperta quando la pressione non è applicata.
- Opzione c: Senza manometro.
- Semi-standard a: Impostazione da 0,05 a 0,7 MPa, tazza in policarbonato; X406: impostazione da 0,05 a 0,4 MPa; X2068: impostazione da 0,05 a 0,85 MPa.
- Semi-standard b: Con rubinetto di scarico, tipo rilievo, direzione del flusso: da sinistra a destra, targhetta, targhetta di avvertenza per la tazza e manometro in unità imperiali: MPa.
- Made To Order: Standard.

#### **Prodotti Correlati**

- AW42P-060AS: Assemblaggio valvola.
- AF40P-060S: Elemento filtrante.
- AR42P-150AS: Assemblaggio diaframma.
- C42FP-260S: O-ring per tazza.

# Note

Il modello AW40-F04D-A sarà fuori produzione a partire da settembre 2025. Si consiglia di considerare la serie di sostituzione AW20-AW40-D.