

Descrizione del Prodotto

Il regolatore a pistone SMC ARX20-F01 è progettato per gestire una pressione di alimentazione primaria fino a 2,0 MPa, rendendolo ideale per applicazioni di soffiaggio d'aria. Il suo design compatto presenta una larghezza di 35 mm e una lunghezza totale di 80 mm. L'azionamento a pistone garantisce una lunga durata operativa, mentre la manopola di regolazione facilita l'uso.

Specifiche Tecniche

Modello: ARX20-F01

Tipo di regolatore: Valvola regolatrice a pistone

Meccanismo di scarico: Tipo con scarico

Diametro della connessione di tubazione: Rc1/8, 1/4

Dimensione della connessione per il manometro: Rc1/8, 1/4

Pressione di prova: 3,0 MPa

Pressione operativa massima: 2,0 MPa

Intervallo di pressione impostabile: 0,05 a 0,85 MPa

Fluidi applicabili: Aria

Temperatura ambiente e del fluido: -5 a +60°C (senza congelamento)

Peso: 110 g

Materiali dei Componenti

Corpo: ADC con trattamento cromato

Bonnet: POM

Parti di Ricambio

Manopola: POM (Codice: 1348102#1)

Assemblaggio pistone: POM, NBR (Codice: 1348104A)

Valvola: Ottone, NBR (Codice: 1348114#1)

Molla valvola: Acciaio inossidabile (Codice: 1348109)

Molla regolatrice di pressione: Filo d'acciaio (Codice: 1348108 per 0,85 MPa; 1348108-1 per 0,3 MPa)

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni specifiche, si consiglia di consultare la documentazione tecnica ufficiale fornita da SMC o di contattare un rappresentante autorizzato.