

Descrizione del Prodotto

Il regolatore di pressione FESTO LR-3/4-D-MAXI (codice 159626) è progettato per garantire un controllo preciso della pressione dell'aria compressa in sistemi pneumatici. Grazie al suo design robusto e alle elevate prestazioni, è ideale per applicazioni industriali che richiedono affidabilità e precisione.

Caratteristiche Tecniche

Dimensione: Maxi

Serie: D

Tipo di attuatore: Manopola rotante con fermo

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Struttura: Valvola di controllo a pistone pilotata

Funzione del regolatore: Pressione di uscita costante, con scarico secondario

Display della pressione: Con manometro

Pressione di esercizio: 0 - 16 bar

Intervallo di regolazione della pressione: 0,5 - 12 bar

Massima isteresi di pressione: 0,4 bar

Portata nominale standard: 11.000 l/min

Classificazione marittima: Vedere certificato

Fluido operativo: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4], gas inerti

Informazioni sul fluido operativo e di pilotaggio: Funzionamento lubrificato possibile (richiesto per operazioni successive)

Classe di purezza dell'aria in uscita: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4], gas inerti

Temperatura del fluido: -10°C - 60°C

Temperatura ambiente: -10°C - 60°C

Peso del prodotto: 1.200 g

Tipo di montaggio: Integrazione a pannello frontale, installazione in linea, con accessori

Connessione pneumatica 1: G3/4

Connessione pneumatica 2: G3/4

Informazioni sui materiali: Conforme RoHS

Materiale della piastra di connessione: Zinco pressofuso

Materiale delle guarnizioni: NBR

Materiale dell'alloggiamento: Zinco pressofuso

Applicazioni

Il regolatore di pressione FESTO LR-3/4-D-MAXI è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della pressione dell'aria compressa, garantendo prestazioni affidabili e durature.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.