Descrizione del Prodotto

Il regolatore di portata unidirezionale FESTO GRLA-1/2-QS-12-D (codice 193152) è progettato per controllare la velocità dei cilindri pneumatici durante le fasi di avanzamento e ritorno, regolando il flusso d'aria compressa in una sola direzione.

Caratteristiche Tecniche

Funzione della valvola: Regolazione del flusso dell'aria di scarico con funzione di non ritorno.

Connessioni pneumatiche: Port 1: QS-12 (connettore a innesto rapido per tubi da 12 mm); Port 2: G1/2 (filettatura maschio).

Elemento di regolazione: Vite a intaglio.

Tipo di montaggio: Avvitabile.

Portata nominale standard in direzione di regolazione: 1.580 l/min.

Portata nominale standard in direzione di non ritorno: 925 l/min ... 1.605 l/min.

Pressione di esercizio: 0,2 bar ... 10 bar.

Temperatura ambiente e del fluido: -10 °C ... 60 °C.

Posizione di montaggio: Qualsiasi.

Momento torcente nominale: 15 Nm (tolleranza ±10%).

Peso del prodotto: 106 g.

Materiali

Corpo principale: Lega di alluminio forgiato.

Guarnizioni: NBR.

Vite di regolazione: Ottone.

Raccordo orientabile: Zinco pressofuso cromato.

Anello di rilascio: POM.

Note

Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS.

 \dot{E} possibile l'uso con lubrificazione; in tal caso, la lubrificazione deve essere mantenuta costante.

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si consiglia di consultare il sito ufficiale di FESTO o il distributore autorizzato.