

Descrizione del Prodotto

Il Festo GRLA-1/8-PK-6-B (codice 151168) è una valvola di regolazione del flusso unidirezionale progettata per controllare il flusso d'aria in una sola direzione, impedendo il riflusso. È ideale per applicazioni pneumatiche che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria.

Funzione della Valvola

Funzione di regolazione del flusso unidirezionale per l'aria di scarico.

Connessioni Pneumatiche

Connessione pneumatica 1: PK-6 con dado di serraggio.

Connessione pneumatica 2: G1/8.

Elemento di Regolazione

Vite a intaglio.

Tipo di Montaggio

Avvitabile.

Portata Nominale

In direzione di regolazione del flusso: 300 l/min.

In direzione di non ritorno: da 210 a 290 l/min.

Temperatura Ambiente

Da -10°C a 60°C.

Classificazione Marittima

Vedere il certificato.

Posizione di Montaggio

Qualsiasi.

Flusso Normale

In direzione di regolazione del flusso (6 -> 0 bar): 455 l/min.

In direzione di non ritorno (6 -> 0 bar): da 320 a 440 l/min.

Fluido Operativo

Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4].

Informazioni sul Fluido Operativo

Funzionamento con lubrificazione possibile (richiesto per operazioni successive).

Temperatura del Fluido

Da -10°C a 60°C.

Coppia di Serraggio Massima

6,0 Nm.

Materiali

Materiale del perno di avvitamento: lega di alluminio forgiato.

Materiale delle guarnizioni: NBR.

Materiale della vite di regolazione: ottone.

Materiale del raccordo girevole: lega di zinco pressofuso.

Pressione di Esercizio

Intervallo completo di temperatura: da 0,3 a 10 bar.

Peso del Prodotto

25 g.

Conformità

Conforme RoHS.

Codice GTIN

4052568030575.

Numero di Tariffa Doganale

84812090.

Produttore

Festo.

Documentazione

Documentazione disponibile in inglese: [Festo GRLA-1/8-PK-6-B \(151168\) one-way flow control](#).