

Descrizione del Prodotto

Il GRLA-1/4-PK-4-B è una valvola di regolazione unidirezionale dell'aria di scarico prodotta da Festo. Questa valvola consente il controllo del flusso in una direzione, mentre permette il libero passaggio dell'aria nella direzione opposta. È progettata per applicazioni pneumatiche che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria.

Funzione della Valvola

Funzione di regolazione unidirezionale dell'aria di scarico con funzione di non ritorno.

Connessioni Pneumatiche

Connessione pneumatica 1: Filetto maschio G1/4

Connessione pneumatica 2: Per raccordo a innesto con diametro interno di 4 mm con dado

Elemento di Regolazione

Vite a intaglio

Tipo di Fissaggio

Avvitabile

Portata Nominale Standard

In direzione di regolazione unidirezionale: 260 l/min

In direzione della valvola di non ritorno: da 220 a 260 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 unidirezionale (6 -> 0 bar): 370 l/min

In direzione della valvola di non ritorno (6 -> 0 bar): da 315 a 370 l/min

Fluido Operativo

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

Informazioni sul Fluido Operativo

Possibile funzionamento con lubrificazione (richiesto per operazioni successive)

Temperatura del Fluido

Da -10°C a +60°C

Coppia di Serraggio Massima

11 Nm

Peso del Prodotto

44 g

Materiale del Corpo

Lega di alluminio forgiato

Informazioni sui Materiali

Conforme RoHS

Materiale delle Guarnizioni

NBR

Materiale della Vite di Regolazione

Ottone

Materiale del Raccordo Orientabile

Ghisa zincata

Pressione di Esercizio per l'Intero Intervallo di Temperatura

Da 0,3 a 10 bar

Codice Prodotto

151173

Codice GTIN

4052568030582

Numero di Tariffa Doganale

84812090

Produttore

Festo

Documentazione

Documentazione disponibile in inglese: [Scheda tecnica](#)