

Nome del prodotto

Valvola di controllo del flusso unidirezionale VFOE-LE-T-G18-Q4

Codice prodotto

8068725

Descrizione

La valvola VFOE-LE-T-G18-Q4 di Festo è una valvola di controllo del flusso unidirezionale progettata per applicazioni pneumatiche standard. È dotata di un pomello rotante con arresto per una regolazione precisa e sicura del flusso d'aria.

Caratteristiche principali

- Funzione: Valvola di controllo del flusso unidirezionale per l'aria di scarico
- Tipo di attuazione: Manuale
- Elemento di regolazione: Pomello rotante con arresto
- Materiale del corpo: PBT (Polibutilentereftalato)
- Materiale delle guarnizioni dinamiche: HNBR (Gomma idrogenata nitrilica butadienica)
- Materiale delle guarnizioni statiche: NBR (Gomma nitrilica butadienica)

Specifiche tecniche

- Connessione pneumatica 1: QS-4 (Connettore a innesto rapido per tubi da 4 mm)
- Connessione pneumatica 2: G1/8 (Filettatura cilindrica ISO 228-1)
- Pressione di esercizio: da 0,2 a 10 bar
- Temperatura ambiente: da -10°C a +60°C
- Portata nominale in direzione di strozzamento: 150 l/min
- Portata nominale in direzione di non ritorno: 90-150 l/min

Applicazioni

Questa valvola è ideale per applicazioni pneumatiche standard, in particolare in spazi di installazione ristretti, come nell'industria elettronica. Grazie alla sua leggerezza e al design compatto, è adatta per il controllo preciso della velocità dei cilindri pneumatici.

Note

- La valvola è conforme alla norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] per l'aria compressa.
- È possibile l'uso con aria lubrificata, ma una volta iniziato, l'uso di aria lubrificata deve essere continuato.

Dimensioni e peso

- Peso del prodotto: 9,5 g
- Chiave di serraggio: 13 mm

Certificazioni

- Conformità RoHS

Codice EAN

2050007678830

Produttore

Festo

Codice articolo del produttore

VFOE-LE-T-G18-Q4

Origine

Germania

Numero tariffario

84812090

Note aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica fornita dal produttore.