

Descrizione del Prodotto

La valvola di intercettazione manuale FESTO 197133, nota anche come HE-G3/8-LO, è progettata per il controllo efficiente dei sistemi ad aria compressa. Questa valvola 3/2 vie bistabile consente di interrompere l'alimentazione dell'aria compressa e contemporaneamente scaricare i sistemi a valle, garantendo sicurezza e affidabilità nelle applicazioni industriali.

Caratteristiche Tecniche

- **Codice Prodotto:** 197133
- **Tipo di Valvola:** 3/2 vie, bistabile
- **Tipo di Azionamento:** Manuale
- **Principio di Tenuta:** Tenuta morbida
- **Funzione di Scarico:** Senza possibilità di regolazione del flusso
- **Pressione di Esercizio:** da 1 a 10 bar
- **Portata Nominale Standard:** 5200 l/min
- **Connessioni Pneumatiche:** G3/8 per ingressi 1 e 2, G1 per uscita 3
- **Temperatura del Fluido:** da -10 °C a 60 °C
- **Temperatura Ambiente:** da -10 °C a 60 °C
- **Materiale del Corpo:** Alluminio pressofuso e PBT
- **Materiale delle Guarnizioni:** NBR e TPE-U(PU)
- **Classe di Resistenza alla Corrosione (CRC):** 3 - Elevata sollecitazione alla corrosione
- **Posizione di Montaggio:** Qualsiasi
- **Direzione del Flusso:** Non reversibile
- **Peso del Prodotto:** 1,1 kg

Applicazioni

Questa valvola è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile dell'aria compressa, come nei sistemi pneumatici dove è necessario interrompere l'alimentazione e scaricare la pressione a valle per motivi di sicurezza o manutenzione.

Documentazione Tecnica

Per ulteriori dettagli tecnici e disegni CAD, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da FESTO.

Note

Assicurarsi che l'installazione e l'utilizzo della valvola siano conformi alle normative di sicurezza vigenti e alle specifiche tecniche del produttore.