

Descrizione del Prodotto

Il serbatoio d'aria compressa Festo CRVZS-0.1, codice prodotto 160233, è progettato per compensare le fluttuazioni di pressione e fungere da accumulatore in caso di consumi d'aria improvvisi. È particolarmente utile per fornire grandi volumi di aria compressa a dispositivi a impulsi rapidi.

Specifiche Tecniche

Volume: 0,1 litri

Pressione di esercizio: da -0,95 a 16 bar

Temperatura del fluido: da -10°C a 100°C

Temperatura ambiente: da -10°C a 100°C

Connessione pneumatica: G 1/8

Materiale del serbatoio: Acciaio inossidabile ad alta lega

Materiale della clip di fissaggio: Acciaio inossidabile ad alta lega

Posizione di montaggio: Arbitraria

Tipo di montaggio: Clip di fissaggio

Momento torcente massimo per la filettatura di connessione: 15 Nm

Classe di resistenza alla corrosione (CRC): 3 - Elevata resistenza alla corrosione

Conformità: AD 2000 data sheet

Certificazioni: CRN, TÜV

Numero di certificazione: TSSACRN0H17477.5C

Compatibilità alimentare: Vedere informazioni dettagliate sui materiali

Informazioni sui materiali: Privo di rame e PTFE, conforme RoHS

Peso del prodotto: 226 g

Applicazioni

Il serbatoio CRVZS-0.1 è ideale per:

- Compensare le fluttuazioni di pressione in sistemi pneumatici.
- Fornire grandi volumi di aria compressa per azionamenti a impulsi rapidi.
- Utilizzo in ambienti con elevate sollecitazioni corrosive grazie alla sua costruzione in acciaio inossidabile ad alta lega.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile al seguente link: [Scheda Tecnica Festo 160233](#)