Descrizione del Prodotto

La valvola a sfera FESTO VAPB-1/2-F-40-F03 (codice prodotto 534304) è una valvola a 2 vie progettata per il controllo di fluidi in applicazioni industriali. La sua struttura in ottone nichelato garantisce durabilità e resistenza alla corrosione.

Caratteristiche Tecniche

- Tipo di attuazione: Meccanico- Principio di tenuta: Morbido

- Posizione di montaggio: Qualsiasi

- **Tipo di montaggio:** Installazione in linea

- Connessione: Rp1/2- Foratura flangia: F03

Direzione del flusso: Reversibile
Dimensione nominale (DN): 15
Pressione nominale (PN): 40 bar

- Coppia di spunto a differenza di pressione di 10 bar: 3,5 Nm

- Temperatura del fluido: da -20°C a +150°C

- Portata Kv: 17 m³/h

- Materiale del corpo: Ottone nichelato (CW617N)

- Materiale della sfera: Ottone cromato duro (CW614N)

Materiale dell'albero: Ottone (CW614N)Materiali delle quarnizioni: HNBR, PTFE

- **Classe di resistenza alla corrosione:** 1 (basso stress da corrosione)

- **Peso del prodotto:** 400 g

Applicazioni

Questa valvola è adatta per l'uso con aria compressa conforme a ISO 8573-1:2010, gas inerti, liquidi neutri e acqua. È ideale per applicazioni che richiedono un controllo affidabile del flusso in sistemi pneumatici e idraulici.

Standard e Conformità

La valvola è conforme alla norma ISO 5211 e rispetta le direttive RoHS, garantendo l'assenza di sostanze pericolose e la compatibilità con le normative ambientali vigenti.

Note Aggiuntive

La valvola include materiali che possono influire sulla bagnabilità delle vernici. Si consiglia di verificare la compatibilità con applicazioni specifiche che richiedono superfici prive di contaminanti.

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si prega di consultare il sito ufficiale di FESTO o contattare il supporto tecnico autorizzato.