

Descrizione del Prodotto

L'attuatore a quarto di giro FESTO DAPS-0360-090-R-F0710 è progettato per applicazioni che richiedono movimenti rotatori precisi. Questo attuatore a doppio effetto offre un angolo di rotazione di 90° ed è ideale per il controllo di valvole a sfera o a farfalla.

Specifiche Tecniche

- **Codice Prodotto:** 533423
- **Serie:** DAPS
- **Tipo di Attuatore:** Semi-rotativo, doppio effetto
- **Dimensione:** 360
- **Angolo di Rotazione:** 90°
- **Pressione di Esercizio:** da 1 a 8,4 bar
- **Connessione Pneumatica:** G1/8
- **Posizione di Montaggio:** Opzionale
- **Materiale del Corpo:** Lega di alluminio forgiato
- **Materiale dell'Albero:** Acciaio ad alta lega
- **Temperatura di Esercizio:** da -20°C a +80°C
- **Momento Torcente a 0°:** 360 Nm
- **Momento Torcente a 90°:** 270 Nm
- **Consumo d'Aria per Ciclo a 6 bar:** 12,6 litri
- **Peso:** 6,5 kg

Caratteristiche Aggiuntive

- **Conformità ATEX:** II 2G (gas), II 2D (polveri)
- **Protezione contro le Esplosioni:** Ex h IIC T6...T3 Gb X (gas), Ex h IIIC T85°C...T200°C Db X (polveri)
- **Classe di Resistenza alla Corrosione (CRC):** 3 - Elevata resistenza alla corrosione
- **Standard di Connessione della Flangia:** ISO 5211
- **Standard di Connessione della Valvola:** VDI/VDE 3845 (NAMUR)

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da FESTO.