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.