

Descrizione del Prodotto

Il Festo DRVS-25-180-P è un attuatore semi-rotativo a doppio effetto con un angolo di rotazione di 180 gradi e una coppia nominale di 5 Nm. Progettato per applicazioni che richiedono movimenti rotatori precisi, questo attuatore offre un design compatto e leggero, ideale per l'integrazione in sistemi pneumatici.

([directpneumatics.com](https://www.directpneumatics.com/2778511/product/festo-1845717?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Serie:** DRVS
- **Angolo di Rotazione:** 0° - 180°
- **Coppia Nominale:** 5 Nm
- **Dimensione:** 25 mm
- **Tipo di Albero:** Albero con spina
- **Diametro dell'Albero:** 10 mm
- **Lunghezza dell'Albero:** 27,1 mm
- **Pressione di Esercizio:** 2 - 8 bar
- **Temperatura di Esercizio:** 0°C - 60°C
- **Materiale:** Alluminio pressofuso verniciato
- **Dimensioni:** 110,2 mm (L) x 65,7 mm (Ø)
- **Connessione Pneumatica:** M5
- **Materiale dell'Albero di Trasmissione:** Acciaio nichelato
- **Materiale delle Guarnizioni:** TPE-U(PU)
- **Classe di Resistenza alla Corrosione:** 1 (basso stress da corrosione)
- **Posizione di Montaggio:** Qualsiasi
- **Frequenza Massima di Rotazione a 6 bar:** 3 Hz
- **Forza Assiale Massima:** 40 N
- **Forza Radiale Massima:** 60 N
- **Momento d'Inerzia Ammissibile:** 0,012 kg·m²
- **Peso del Prodotto:** 494 g

Caratteristiche Principali

- Design moderno e compatto
- Angolo di rotazione fisso con possibilità di regolazione tramite accessori
- Alloggiamento protetto contro schizzi d'acqua e polvere
- Installazione rapida e funzionamento semplice con un solo pulsante

- Lunga durata grazie al rilevamento della posizione robusto e senza contatto

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.

([festo.com](https://www.festo.com/it/it/e/supporto/documentazione-tecnica-id_1907109/?utm_source=openai))