

Descrizione del Prodotto

L'attuatore rotativo semi-rotante Festo DSR-32-180-P (codice 11912) è progettato per applicazioni che richiedono movimenti rotatori precisi e affidabili. Utilizza il principio del rotore a palette, consentendo un angolo di rotazione regolabile fino a 180 gradi. Il sistema di arresto è separato dal rotore, permettendo l'assorbimento delle forze tramite camme di arresto e l'ammortizzazione mediante piastre di plastica flessibili. L'ammortizzazione non è regolabile alle estremità.

Specifiche Tecniche

- **Tipo:** Doppio effetto
- **Serie:** DSR
- **Angolo di Rotazione:** 0° - 180°
- **Coppia Nominale:** 10 Nm
- **Diametro dell'Albero:** 16 mm
- **Pressione di Esercizio:** 1,5 - 8 bar
- **Temperatura di Esercizio:** -10°C - 60°C
- **Tipo di Ammortizzazione:** Flessibile
- **Tipo di Montaggio:** Fori passanti
- **Materiale:** Zinco pressofuso
- **Dimensioni (L x P x A):** 130 mm x 125,5 mm x 92 mm

Caratteristiche Principali

- Principio del rotore a palette con angolo di rotazione regolabile.
- Sistema di arresto separato per assorbire le forze tramite camme di arresto e ammortizzazione con piastre di plastica flessibili.
- Ammortizzazione non regolabile alle estremità.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile al seguente link:

[Scheda Tecnica Festo 11912](#)