Descrizione del Prodotto

Il giunto sferico autoallineante FESTO 6142, noto anche come FK-M16X1,5, è progettato per collegare in modo flessibile aste e cilindri pneumatici, consentendo movimenti angolari e compensando disallineamenti.

Specifiche Tecniche

- Dimensioni filettatura: M16 x 1,5

- Forza nominale: 10.000 N

- Intervallo di temperatura operativa: da -40 °C a 150 °C

- Materiale: Acciaio zincato

Diametro: 45 mmLunghezza: 103 mm

- Peso: 650 g

- Classe di resistenza alla corrosione: CRC 2 (stress da corrosione moderato)

- Conformità LABS (PWIS): VDMA24364-B2-L

- Conformità RoHS: Conforme

Materiali dei Componenti

- Boccola: Acciaio zincato

Alloggiamento: Acciaio zincatoPerno sferico: Acciaio cementatoRondella sferica: Acciaio cementato

- Dado: Acciaio zincato

Applicazioni

Il giunto sferico autoallineante FESTO 6142 è ideale per applicazioni in cui è necessario compensare disallineamenti tra componenti in movimento, come in sistemi pneumatici e meccanici che richiedono flessibilità e precisione.

Documentazione Tecnica

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