

Descrizione del Prodotto

Il terminale a snodo SKF SIKAC 12 M è un componente meccanico progettato per applicazioni che richiedono movimenti oscillatori o rotatori. Questo terminale incorpora un cuscinetto con una superficie di strisciamento in combinazione acciaio/bronzo, che richiede manutenzione. Le dimensioni pari o superiori a 6 mm possono essere rilubrificate attraverso un ingrassatore presente nell'alloggiamento e nello stelo. La filettatura femmina è disponibile con filetto destro.

Caratteristiche Principali

- Adatto per applicazioni dove potrebbe verificarsi carenza di lubrificante.
- Semplice e pronto per l'installazione.
- Facile da rilubrificare per dimensioni ≥ 6 mm.

Specifiche Tecniche

- **Diametro interno (d):** 12 mm
- **Diametro testa (d₂ max):** 33 mm
- **Larghezza anello interno (B):** 16 mm
- **Filettatura interna (G):** M12
- **Lunghezza totale (l₄ max):** 67 mm
- **Altezza fino al centro foro (h₁):** 50 mm
- **Angolo di inclinazione (α):** 13°
- **Diametro sfera (d_k):** 22,2 mm
- **Carico dinamico di base (C):** 12,2 kN
- **Carico statico di base (C₀):** 14 kN
- **Peso:** 0,11 kg

Materiali

- **Materiali della testa:** Acciaio zincato
- **Materiali della sfera:** Acciaio
- **Materiali della pista:** Bronzo

Temperatura di Esercizio

- **Intervallo di temperatura operativa:** da -30°C a +180°C

Normative e Standard

- **Standard rispettati:** DIN 71412:1987, ISO 8139-4:1998

Paese di Origine

- **Paese di produzione:** Germania

Codice EAN

- **Codice EAN:** 7316577025661

Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata, è consigliabile effettuare una manutenzione regolare e una rilubrificazione periodica del terminale a snodo, soprattutto in applicazioni con carichi elevati o condizioni operative gravose.