

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto a sfere a gola profonda FAG 607-2RS è progettato per applicazioni che richiedono alta precisione e affidabilità. È dotato di guarnizioni in gomma su entrambi i lati per proteggere da polvere e umidità, garantendo una lunga durata operativa.

Specifiche Tecniche

- **Diametro Interno:** 7 mm
- **Diametro Esterno:** 19 mm
- **Larghezza:** 6 mm
- **Materiale della Gabbia:** Acciaio
- **Guarnizioni:** Due guarnizioni in gomma (2RS)
- **Gioco Radiale Interno:** CN (Normale)
- **Carico Dinamico di Base (Cr):** 2,3 kN
- **Carico Statico di Base (C₀r):** 0,89 kN
- **Velocità di Rotazione Limite:** 38.000 rpm
- **Temperatura di Esercizio:** da -30°C a +100°C
- **Peso:** 8 g

Applicazioni

Questo cuscinetto è ideale per applicazioni in cui lo spazio è limitato e sono richieste alte velocità di rotazione, come in strumenti di precisione, piccoli motori elettrici e apparecchiature elettroniche.

Note

Il cuscinetto è pre-lubrificato e sigillato, rendendolo esente da manutenzione. Le guarnizioni in gomma offrono una protezione efficace contro contaminanti esterni, prolungando la vita utile del cuscinetto.