

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto radiale rigido a sfere SKF 6207-2RS1 è un componente versatile progettato per operare a velocità elevate, con una bassa rumorosità e vibrazioni ridotte. È dotato di tenute integrate su entrambi i lati che prolungano la durata di esercizio, mantenendo il lubrificante all'interno ed escludendo gli agenti contaminanti. Questo cuscinetto può sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni ed è semplice da montare, richiedendo poca manutenzione.

Specifiche Tecniche

Diametro Interno: 35 mm

Diametro Esterno: 72 mm

Larghezza: 17 mm

Peso: 282 g

Velocità Limite: 6300 rpm

Carico Dinamico di Base (Cr): 27.000 N

Carico Statico di Base (C0r): 15.300 N

Gioco Radiale: CN (Normale)

Tipo di Guarnizione: Tenute in gomma su entrambi i lati (2RS1)

Tipo di Gabbia: Lamiera d'acciaio

Temperatura di Esercizio: da -30°C a +100°C

Lubrificazione: Pre-lubrificato con grasso; esente da manutenzione

Materiale: Acciaio

Codice EAN: 7316577067319

Applicazioni

Il cuscinetto SKF 6207-2RS1 è ideale per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui motori elettrici, pompe, trasmissioni e macchinari generici, grazie alla sua capacità di operare a velocità elevate e di sopportare carichi combinati.

Vantaggi

- Design semplice, versatile e robusto
- Basso attrito, adatto per alte velocità
- Capacità di sopportare carichi assiali e radiali in entrambe le direzioni
- Richiede poca manutenzione
- Tenute integrate che prolungano la durata di esercizio

Note

Le informazioni fornite sono basate su dati disponibili e possono essere soggette a modifiche. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale SKF o di contattare un rappresentante autorizzato per confermare le specifiche tecniche e l'idoneità del prodotto per applicazioni specifiche.