

Il cuscinetto radiale a sfere SKF 6213-2RS1 è progettato per offrire elevate prestazioni in una vasta gamma di applicazioni industriali. Grazie alle sue tenute integrate, garantisce una protezione efficace contro contaminanti esterni e una ritenzione ottimale del lubrificante, prolungando così la durata di esercizio.

Caratteristiche principali

Il cuscinetto 6213-2RS1 presenta le seguenti caratteristiche:

- Design semplice, versatile e robusto.
- Basso attrito e capacità di operare ad alte velocità.
- Capacità di sopportare carichi radiali e assiali in entrambe le direzioni.
- Richiede poca manutenzione.

Specifiche tecniche

Le specifiche tecniche del cuscinetto 6213-2RS1 sono le seguenti:

- Diametro interno: 65 mm.
- Diametro esterno: 120 mm.
- Larghezza: 23 mm.
- Peso: 1.017 g.
- Guarnizione: Tenuta su entrambi i lati (2RS1).
- Gioco radiale: CN (gioco normale).
- Gabbia: In lamiera d'acciaio.
- Velocità limite: 3600 rpm.
- Carico dinamico di base (Cr): 58.5 kN.
- Carico statico di base (C0r): 40.5 kN.

Applicazioni

Questo cuscinetto è ideale per applicazioni che richiedono alta velocità e bassa manutenzione, come motori elettrici, trasmissioni e macchinari industriali.

Note

Le tenute integrate in gomma (2RS1) offrono una protezione efficace contro l'ingresso di umidità e polvere, mantenendo il lubrificante all'interno e prolungando la durata del cuscinetto.