

## **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.