

Descrizione del Prodotto

Il cuscinetto a sfere SKF 6004-2RS1 è un cuscinetto radiale a una corona di sfere, progettato per applicazioni che richiedono alta precisione e affidabilità. È dotato di tenute in gomma su entrambi i lati (2RS1), che proteggono il cuscinetto da contaminanti esterni e trattengono il lubrificante all'interno, garantendo una lunga durata operativa.

Caratteristiche Tecniche

Diametro Interno: 20 mm

Diametro Esterno: 42 mm

Spessore: 12 mm

Gabbia: Lamiera

Gioco Radiale: CN (Normale)

Tenuta: Guarnizioni in gomma su entrambi i lati (2RS1)

Peso: 73 g

Velocità Limite: 11.000 RPM

Carico Dinamico: 9,95 kN

Carico Statico: 5 kN

Applicazioni

Il cuscinetto SKF 6004-2RS1 è comunemente utilizzato in una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui motori elettrici, pompe, trasmissioni e macchinari agricoli. La sua progettazione con tenute su entrambi i lati lo rende particolarmente adatto per ambienti in cui è necessaria una protezione aggiuntiva contro polvere e umidità.

Note

Il suffisso "2RS1" indica che il cuscinetto è dotato di guarnizioni in gomma su entrambi i lati, fornendo una protezione efficace contro contaminanti esterni e mantenendo il

lubrificante all'interno. Questo design contribuisce a prolungare la durata del cuscinetto e a ridurre la necessità di manutenzione.