



Image may differ from product. See technical specification for details.

6308-Z/C3

Groefkogellager met afdichtingen of beschermplaatjes

Eenrijige groefkogellagers met afdichtingen of beschermplaatjes zijn bijzonder veelzijdig inzetbaar, ze hebben een lage wrijving en zijn geoptimaliseerd voor een laag geluidsniveau en lage vibratie, waardoor ze ook voor hoge toerentallen geschikt zijn. Ze zijn geschikt voor radiale en axiale belastingen in beide richtingen, zijn eenvoudig te monteren en vereisen minder onderhoud dan veel andere lagertypen. De geïntegreerde afdichting kan de levensduur van de lagers aanzienlijk verlengen, omdat hierdoor het smeermiddel in de lagers en verontreinigingen buiten gehouden worden.

- Geïntegreerde afdichting verlengt de levensduur van de lagers
- Eenvoudig, veelzijdig en robuust ontwerp
- Lage wrijving en hoge toerentallen
- Geschikt voor radiale en axiale belastingen in beide richtingen
- Weinig onderhoud nodig

Overzicht

Afmetingen

| | |
|----------------|-------|
| Boring | 40 mm |
| Buitendiameter | 90 mm |
| Breedte | 23 mm |

Eigenschappen

| | |
|---|------------------------------|
| Vulopeningen | Zonder |
| Aantal rijen | 1 |
| Positiekenmerk, lagerbuitenring | Zonder |
| Type boring | Cilindrisch |
| Kooi | Plaatmetaal |
| Gepaarde opstelling | Nee |
| Radiale speling | C3 |
| Materiaal, lager | Lagerstaal |
| Coating | Zonder |
| Afdichtingen | Beschermplaatje aan één kant |
| Type afdichting | Niet-slepend |
| Smeermiddel | Geen |
| Nasmeer kenmerk | Zonder |
| Indicative carbon footprint for new product | 2.2 kg CO ₂ e |

Prestaties

| | |
|----------------------|--------------|
| Dynamisch draaggetal | 42.3 kN |
| Statisch draaggetal | 24 kN |
| Referentietoerental | 17 000 r/min |
| Grenstoerental | 11 000 r/min |
| SKF prestatieklasse | SKF Explorer |

Logistiek

| | |
|------------------------------|-------------|
| Nettogewicht van het product | 0.618 kg |
| eClass code | 23-05-08-01 |
| UNSPSC-code | 31171504 |

Gebruiksvoorwaarden