

Bosch Rexroth R066506000. Rotations-KB KBRON-60

Artikel-Nr. BRR-R066506000 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** R066506000

Rotations-KB, N-60, Ohne Dichtung

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland



BESCHREIBUNG

Rotations-Kugelbüchse

Mit Nadellager

Wellendurchmesser d = 60

Ohne Dichtung

- Kugelbüchsen mit Nadellager
- Präzise Führung bei hoher Tragzahl
- Hohe Drehzahl und geringe Reibung
- Für Linearanwendungen mit zusätzlicher Rotation
- Für Greif- und Schwenkfunktionen
- Für Wickelanwendungen
- Standard-Kugelbüchse (geschlossene Ausführung)
- Zwischenringe aus Stahl
- Sicherungsringe

Produkteigenschaften

Wellendurchmesser d [mm]	60
Ausführung	Normal
Bauform Kugelbüchsenführungen	N - mit Nadellager
Baureihe	Längs- Drehbewegungen (Rotation)
Dichtung	ohne Dichtringe

Produkteigenschaften

Schmierung	Nicht befettet
Dynamische Tragzahl C [N]	11500
Hinweis dynamische Tragzahl C	Die Tragzahlen entsprechen den Minimalwerten, da Lage und Lastrichtung nicht immer eindeutig definiert werden können.
Maximale Beschleunigung a_{max} [m/s ²]	50
Maximal zulässige lineare Geschwindigkeit v_{max} [m/s]	2
Länge Kugelbüchse [mm]	125
Außendurchmesser D [mm]	110
Zulässige Umgebungstemperatur (min. ... max.)	-10 °C ... +80 °C
Gewicht [kg]	3.78
Fußnote durchmesser d	Entgegen der Abbildung haben diese Größen zwei Nadellager.
Statische Tragzahl C0 [N]	9160
Hinweis statische Tragzahl C0	Die Tragzahlen entsprechen den Minimalwerten, da Lage und Lastrichtung nicht immer eindeutig definiert werden können.
Sicherungsring Fußnote	Fa. Seeger-Orbis GmbH
Typ	Kugelbüchse
Abmessung A (Profilschienenführungen) [mm]	95
Abmessung B (Profilschienenführungen) [mm]	125
Abmessung b [mm]	70
Abmessung C3 H12 [mm]	100.2
Abmessung C4 H13 [mm]	2.7
Abmessung D [mm]	110
Abmessung D1 [mm]	90
Abmessung D2 [mm]	95
Abmessung D3 [mm]	108