

Bosch Rexroth R066704000. Rotations-KB KBRON-40-DD

Artikel-Nr. BRR-R066704000 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. R066704000

Rotations-KB, N-40, Mit zwei Dichtungen

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland



BESCHREIBUNG

Rotations-Kugelbüchse

Mit Nadellager

Wellendurchmesser $d = 40$

Mit zwei Dichtungen

- 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]	40
Ausführung	Normal
Bauform Kugelbüchsenführungen	N - mit Nadellager
Baureihe	Längs- Drehbewegungen (Rotation)
Dichtung	2 integrierte Dichtringe

Produkteigenschaften

Schmierung	Nicht befettet
Dynamische Tragzahl C [N]	5170
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]	100
Maximal zulässige lineare Geschwindigkeit v_{max} [m/s]	2.5
Länge Kugelbüchse [mm]	80
Außendurchmesser D [mm]	80
Zulässige Umgebungstemperatur (min. ... max.)	-10 °C ... +80 °C
Gewicht [kg]	1.43
Fußnote durchmesser d	Entgegen der Abbildung haben diese Größen zwei Nadellager.
Statische Tragzahl C0 [N]	3810
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]	56
Abmessung B (Profilschienenführungen) [mm]	80
Abmessung b [mm]	56
Abmessung C3 H12 [mm]	60.2
Abmessung C4 H13 [mm]	2.2
Abmessung D [mm]	80
Abmessung D1 [mm]	62.2
Abmessung D2 [mm]	74.2