

Bosch Rexroth R109653080. Linear-Set LSSDR2-30-WV-600

Artikel-Nr. BRR-R109653080 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** R109653080

Linear-Set (Stahl), DR2-30-WV-600, Ohne Dichtung

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland



BESCHREIBUNG

Linear-Set (Stahl)

1 Drehmoment-KB

Laufbahnrillen = 2

Wellendurchmesser d = 30

Mit Welle

600 = Standardlänge nach Tabelle

Ohne Dichtung

Ausführung: Normal

- Präzisions-Gehäuse aus Stahl
- Präzisions-Stahlwelle mit zwei Laufbahnrillen
- Drehmoment-Kugelbüchse
- Drehmomentübertragende gehärtete Stahleinlagen ab Werk spielfrei eingestellt
- Kippfreie Ausführung
- Vorgesetzte Dichtringe

Produkteigenschaften

Wellendurchmesser d [mm]	30
Baureihe	Drehmoment
Dynamische Tragzahl C [N]	3680

Produkteigenschaften

Hinweis dynamische Tragzahl C	Die Tragzahlen entsprechen den Minimalwerten, da die Lastrichtung nicht immer eindeutig definiert werden kann.
Maximale Beschleunigung a_{max} [m/s ²]	150
Maximal zulässige lineare Geschwindigkeit v_{max} [m/s]	3
Dynamisches Torsionstragmoment M_t [Nm]	37
Außendurchmesser D [mm]	47
Masse m (kg/m) [kg/m]	5.5
Zulässige Umgebungstemperatur (min. ... max.)	-10 °C ... +80 °C
Gewicht [kg]	6.14
Statische Tragzahl C0 [N]	2790
Hinweis statische Tragzahl C0	Die Tragzahlen entsprechen den Minimalwerten, da die Lastrichtung nicht immer eindeutig definiert werden kann.
Typ	Linear-Set
Abmessung B (Profilschienenführungen) [mm]	84
Abmessung D [mm]	47
Abmessung E1 [mm]	58
Abmessung E2 [mm]	62
Abmessung H [mm]	35
Abmessung H1 (Profilschienenführungen) [mm]	70
Abmessung L [mm]	80
Standardlänge l der Welle Fußnote [mm]	R.... ... 85: l = 900 mm, R.... ... 87: l = 1200 mm, R.... ... 88: l = 2000 mm
Standardlänge l der Welle [mm]	600