Bosch Rexroth R109721685. Linear-Set LSSDR1T-16-WV-900

Artikel-Nr. BRR-R109721685 **Hersteller** Bosch Rexroth
Hersteller-Nr. R109721685

Linear-Set (Stahl), DRT1-16-WV-900, Ohne Dichtung

TECHNISCHE DATEN

Article authenticity	**Original product**
Condition of article	**New**
Country of Manufacture	**Deutschland**
Weight	**0.1 kg**

BESCHREIBUNG

Linear-Set (Stahl)
2 Dremoment-KB, Tandem
Laufbahnrillen = 1
Wellendurchmesser d = 16
Mit Welle
900 = Standardlänge nach Tabelle
Ohne Dichtung
Ausführung: Normal

- Präzisions-Tandem-Gehäuse aus Stahl
- Präzisions-Stahlwelle mit einer Laufbahnrille
- Zwei Drehmoment-Kugelbüchsen
- Drehmomentübertragende gehärtete Stahleinlagen ab Werk spielfrei eingestellt
- Kippfreie Ausführung
- Vorgesetzte Dichtringe

Produkteigenschaften

Wellendurchmesser d [mm]	16
Bauform Kugelbüchsenführungen	T - Tandem
Baureihe	Drehmoment

Produkteigenschaften

Dynamische Tragzahl C [N]	1260
Hinweis dynamische Tragzahl C	Tragzahl, wenn beide Kugelbüchsen gleichmäßig belastet werden. Die Tragzahlen entsprechen den Minimalwerten, da die Lastrichtung nicht immer eindeutig definiert werden kann.
Maximale Beschleunigung amax [m/s²]	150
Maximal zulässige lineare Geschwindigkeit vmax [m/s]	3
Dynamisches Torsionstragmoment Mt [Nm]	5.5
Außendurchmesser D [mm]	26
Masse m (kg/m) [kg/m]	1.57
Zulässige Umgebungstemperatur (min. ... max.)	-10 °C ... +80 °C
Gewicht [kg]	3.06
Statische Tragzahl C0 [N]	1060
Hinweis statische Tragzahl C0	Tragzahl, wenn beide Kugelbüchsen gleichmäßig belastet werden. Die Tragzahlen entsprechen den Minimalwerten, da die Lastrichtung nicht immer eindeutig definiert werden kann.
Typ	Linear-Set
Abmessung B (Profilschienenführungen) [mm]	50
Abmessung D [mm]	26
Abmessung E1 [mm]	70
Abmessung E2 [mm]	36
Abmessung H [mm]	22
Abmessung H1 (Profilschienenführungen) [mm]	42
Abmessung L [mm]	84
Abmessung N [mm]	12
Abmessung S [mm]	5.3
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]	400