Bosch Rexroth R072152587. Linear-Set LSHDR2-25-WV-1200

Artikel-Nr. BRR-R072152587 **Hersteller** Bosch Rexroth
Hersteller-Nr. R072152587

Linear-Set (Stahl), DR2-25-WV-1200, Ohne Dichtung

TECHNISCHE DATEN

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

BESCHREIBUNG

Linear-Set (Stahl)
Compact-KB, Hülsenbauform
Laufbahnrillen = 2
Wellendurchmesser d = 25
Mit Welle
1200 = Standardlänge nach Tabelle
Ohne Dichtung
Ausführung: Normal

- Präzisions-Tandem-Gehäuse aus Stahl
- Präzisions-Stahlwelle mit zwei Laufbahnrillen
- Eine Laufbahnrille bei Wellendurchmesser 12 und 16 mm
- Zwei Laufbahnrillen ab Wellendurchmesser 20 mm
- Passfedernut für Drehmomentübertragung
- Drehmomentübertragende gehärtete Stahleinlagen ab Werk spielfrei eingestellt
- Kippfreie Ausführung
- Vorgesetzte Dichtringe
- Nachschmierbar
- Drehmoment-Compact-Kugelbüchse

Produkteigenschaften

Wellendurchmesser d [mm]	25
Bauform Kugelbüchsenführungen	H - Hülsenbauform
Baureihe	Drehmoment
Dynamische Tragzahl C [N]	3030
Hinweis dynamische Tragzahl C	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]	24
Masse m (kg/m) [kg/m]	3.8
Zulässige Umgebungstemperatur (min. ... max.)	-10 °C ... +80 °C
Gewicht [kg]	0.1
Statische Tragzahl C0 [N]	2180
Hinweis statische Tragzahl C0	Die Tragzahlen entsprechen den Minimalwerten, da die Lastrichtung nicht immer eindeutig definiert werden kann.
Typ	Linear-Set
Abmessung b P9 [mm]	6
Abmessung D1 [mm]	40
Abmessung D h6 [mm]	56
Abmessung L H11 [mm]	68
Abmessung L1	25
Abmessung L2 [mm]	15.5
Abmessung t [mm]	3.5
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]	500