

Bosch Rexroth R107125000. Linear-Set LSAS-M-50-DD

Artikel-Nr.: BRR-R107125000 Hersteller: Bosch Rexroth Hersteller-Nr.: R107125000

Linear-Set (Aluminium), S-M-50, Mit zwei Dichtungen

Technische Daten

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
GPSR Herstellerdaten	Bosch Rexroth AG, Zum Eisengießer 1, DE-97816 Lohr am Main, www.boschrexroth.com
Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland



Gewicht
0.1 kg

Beschreibung

Linear-Set (Aluminium)
 Seitlich offen
 Mit Standard-KB (Metall)
 Wellendurchmesser $d = 50$
 Mit zwei Dichtungen
 Ausführung: Normal

- Präzisions-Gehäuse in Leichtbauweise (Aluminium)
- Standard-Kugelbüchse
- Fixierung mit Kegelkerbstift
- Vorgesetzte Dichtringe
- Kein Schmieranschluss

boxic24.com

Keldersstr. 15
 42697 Solingen, Deutschland
 USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680
 shop@boxic24.com
 boxic24.com

Produkteigenschaften

Wellendurchmesser d [mm]	50
Bauform Kugelbüchsenführungen	S - Seitlich offen
Baureihe	Standard (Metall)
Dynamische Tragzahl C [N]	8470
Hinweis dynamische Tragzahl C	Die Tragzahlen gelten für die Hauptlastrichtung.
Maximale Beschleunigung a_{max} [m/s ²]	50
Maximal zulässige lineare Geschwindigkeit v_{max} [m/s]	2
Außendurchmesser D [mm]	75
Zulässige Umgebungstemperatur (min. ... max.)	-10 °C ... +80 °C
Gewicht [kg]	3.73
Statische Tragzahl C ₀ [N]	6900
Hinweis statische Tragzahl C ₀	Die Tragzahlen gelten für die Hauptlastrichtung.
Fußnote Radialluft Welle h ₆	Im aufgespannten Zustand (festgeschraubt). Reibkräfte der mit beidseitig integrierten Dichtringen ausgerüsteten Kugelbüchsen ohne radiale Belastung. Die Reibkräfte sind von der Geschwindigkeit und Schmierung abhängig.
Fußnote Reibkraft FR	
Losbrechkraft [N]	40
Typ	Linear-Set
Abmessung A (Profilschienenführungen) [mm]	127
Abmessung D [mm]	75
Abmessung E1 [mm]	50
Abmessung E2 [mm]	62
Abmessung E3 (Profilschienenführungen) [mm]	70
Abmessung E4 [mm]	85
Abmessung H [mm]	50
Abmessung H1 (Profilschienenführungen) [mm]	115
Abmessung H4 [mm]	45
Abmessung L [mm]	113
Abmessung M [mm]	38
Abmessung N1 (Profilschienenführungen) [mm]	78
Abmessung N2 (Profilschienenführungen) [mm]	30
Abmessung S [mm]	17.5
Abmessung S2 [mm]	12
Abmessung SW [mm]	5
Abmessung V [mm]	12
Abmessung W [mm]	21