

Bosch Rexroth R153249022. ZEM-E-S 12X10RX2-2

Artikel-Nr.: BRR-R153249022

Hersteller: Bosch Rexroth

Hersteller-Nr.: R153249022



Zylindrische Einzelmutter ZEM-E-S, Größe 12 x 10R x 2 - 2

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

Beschreibung

Zylindrische Einzelmutter ZEM-E-S mit Standarddichtung und Standardaxialspiel

Nenndurchmesser $d_0 = 12$

Steigung $P = 10$ (rechts)

Kugeldurchmesser $D_w = 2$

Anzahl der Umläufe $i = 2$

- Rexroth-Anschlussmaße
- Mit Dichtungen
- Vorspannungsklasse: C0, C00, C1
- Toleranzklasse: T5, T7, T9

Produkteigenschaften

Nenngröße [mm]

12 x 10R x 2 - 2

Baureihe

Miniatur-Baureihe

Dynamische Tragzahl C [N]

3000

Hinweis dynamische Tragzahl C

Die Tragzahlen sind nur gültig für Toleranzklasse T5. Bei anderen Toleranzklassen bitte den Korrekturfaktor f_{ac} (siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Technische Daten“, Technische Hinweise) berücksichtigen.

boxic24.com

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@boxic24.com

boxic24.com

Produkteigenschaften

Maximal zulässige lineare Geschwindigkeit v _{max} (m/min) [m/min]	60
Hinweis maximal zulässige Geschwindigkeit v _{max}	Siehe „Drehzahlkennwert d ₀ • n“ (siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Technische Daten“ (Technische Hinweise), und „ Kritische Drehzahl n _{cr} “ (siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Projektie*“
Lagertemperatur (min. ... max.)	-15 °C ... +80 °C
Betriebstemperatur (min. ... max.)	-10 °C ... +80 °C
Steigungsrichtung	Rechts
Muttertyp	ZEM-E-S Zylindrische Einzelmutter
Hinweis zulässige Betriebstemperatur (min. ... max.)	Les vis à billes peuvent supporter une température de 80 °C en fonctionnement continu, avec des pointes momentanées de jusqu'à 100 °C, la température étant mesurée sur le corps de l'écrou.
Dichtung Gewindetribe	Mit Dichtungen
Gewicht [kg]	0.14
Statische Tragzahl C0 [N]	3600
Hinweis statische Tragzahl C0	Die Tragzahlen sind nur gültig für Toleranzklasse T5. Bei anderen Toleranzklassen bitte den Korrekturfaktor f _{ac} (siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Technische Daten“, Technische Hinweise) berücksichtigen.
Kategorie	A
Maximale Betriebstemperatur [°C]	+80
Lagertemperature max [°C]	+80
Minimale Betriebstemperatur [°C]	-10
Lagertemperature min [°C]	-15
Abmessung B P9 [mm]	5
Abmessung d1 [mm]	11.4
Abmessung D1 g6 [mm]	24
Abmessung d2 [mm]	9.9
Abmessung D4 [mm]	2
Abmessung L [mm]	33
Abmessung L Toleranz [mm]	±0.1
Abmessung L11 [mm]	12
Abmessung L11 Toleranz [mm]	±0.2
Abmessung L6 [mm]	10.5
Abmessung L7 [mm]	3.5
Abmessung T1 [mm]	3