

Bosch Rexroth R151231012. ZEM-E-S 32X5RX3,5-4

Artikel-Nr.: BRR-R151231012

Hersteller: Bosch Rexroth

Hersteller-Nr.: R151231012



Zylindrische Einzelmutter ZEM-E-S, Größe 32 x 5R x 3,5 - 4

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 $d_0 = 32$

Steigung $P = 5$ (rechts)

Kugeldurchmesser $D_w = 3,5$

Anzahl der Umläufe $i = 4$

- Rexroth-Anschlussmaße
- Mit Dichtungen
- Teilweise in Linksausführung
- Vorspannungsklasse: C0, C00, C1, C2, C3
- Toleranzklasse: T3 (für Größen nach Produktübersicht Spindeln, siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Produktbeschreibung“), T5, T7, T9

Produkteigenschaften

Nenngröße [mm]	32 x 5R x 3,5 - 4
Baureihe	Standard-Baureihe
Dynamische Tragzahl C [N]	25900
Hinweis dynamische Tragzahl C	Die Tragzahlen sind nur gültig für Toleranzklasse T3 und T5. Bei anderen Toleranzklassen bitte den Korrekturfaktor f_{ac} (siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Technische Daten“, Technische Hinweise) berücksichtigen.

Produkteigenschaften

Maximal zulässige lineare Geschwindigkeit v _{max} (m/min) [m/min]	23	
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 Gewindetriebe	Mit Dichtungen	
Gewicht [kg]	0.44	
Statische Tragzahl C0 [N]	40000	
Hinweis statische Tragzahl C0		Die Tragzahlen sind nur gültig für Toleranzklasse T3 und 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]	31	
Abmessung D1 g6 [mm]	48	
Abmessung d2 [mm]	28.4	
Abmessung D4 [mm]	4	
Abmessung L [mm]	48	
Abmessung L Toleranz [mm]	±0.1	
Abmessung L11 [mm]	20	
Abmessung L11 Toleranz [mm]	±0.2	
Abmessung L6 [mm]	14	
Abmessung L7 [mm]	9.5	
Abmessung T1 [mm]	3	

boxic24.com

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

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