

Bosch Rexroth R151237055. SEM-E-C 32X20RX3,969-3

Artikel-Nr. BRR-R151237055 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. R151237055

Spielfrei einstellbare Einzelmutter SEM-E-C, Größe 32 x 20R x 3,969 - 3

TECHNISCHE DATEN

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



BESCHREIBUNG

Spielfrei einstellbare Einzelmutter SEM-E-C mit Standarddichtung und Standardaxialspiel

Nenndurchmesser $d_0 = 32$

Steigung $P = 20$ (rechts)

Kugeldurchmesser $D_w = 3,969$

Anzahl der Umläufe $i = 3$

- Anschlussmaße ähnlich DIN 69051, Teil 5 Flanschform C
- Mit Dichtungen
- Vorspannung einstellbar
- Toleranzklasse: T3 (für Größen nach Produktübersicht Spindeln, siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Produktbeschreibung“), T5, T7

Produkteigenschaften

Nenngröße [mm]	32 x 20R x 3,969 - 3
Baureihe	Standard-Baureihe
Dynamische Tragzahl C [N]	23600

Produkteigenschaften

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.
Maximal zulässige lineare Geschwindigkeit v_{max} (m/min) [m/min]	94
Hinweis maximal zulässige Geschwindigkeit v_{max}	Siehe „Drehzahlkennwert $d_0 \cdot n$ “ (siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Technische Daten“ (Technische Hinweise), und „ Kritische Drehzahl n_{cr} “ (siehe Allgemeine technische Hinweise und Informationen, „Projektie*“
Betriebstemperatur (min. ... max.)	-10 °C ... +80 °C
Lagertemperatur (min. ... max.)	-15 °C ... +80 °C
Steigungsrichtung	Rechts
Muttertyp	SEM-E-C Spielfrei einstellbare 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.
Bohrbild	BB2
Dichtung Gewindetriebe	Mit Dichtungen
Gewicht [kg]	1.14
Statische Tragzahl C0 [N]	33700
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 d1 [mm]	31
Abmessung D1 f9 [mm]	50
Abmessung D1 max [mm]	49.973
Abmessung D1 min [mm]	49.945
Abmessung d2 [mm]	27.9
Abmessung D5 [mm]	80
Abmessung D6 [mm]	65
Abmessung D7 [mm]	9
Abmessung L [mm]	84
Abmessung L10 [mm]	32

Produkteigenschaften

Abmessung L3 [mm]	20
Abmessung L4 [mm]	25
Abmessung L5 [mm]	32
Abmessung L8 [mm]	12.5
Abmessung L9 [mm]	71
Abmessung Sx [mm]	4