

Bosch Rexroth R151217055. SEM-E-C 20X20RX3,5-3

Artikel-Nr.: BRR-R151217055

Hersteller: Bosch Rexroth

Hersteller-Nr.: R151217055



Spielfrei einstellbare Einzelmutter SEM-E-C, Größe 20 x 20R x 3,5 - 3

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

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

Nenndurchmesser $d_0 = 20$

Steigung $P = 20$ (rechts)

Kugeldurchmesser $D_w = 3,5$

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]	20 x 20R x 3,5 - 3
Baureihe	Standard-Baureihe
Dynamische Tragzahl C [N]	16000

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]	120
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]	0.67
Statische Tragzahl C0 [N]	18800
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]	19
Abmessung D1 f9 [mm]	36
Abmessung D1 max [mm]	35.973
Abmessung D1 min [mm]	35.945
Abmessung d2 [mm]	16.7
Abmessung D5 [mm]	58
Abmessung D6 [mm]	47
Abmessung D7 [mm]	6.6
Abmessung L [mm]	77
Abmessung L10 [mm]	28.5
Abmessung L3 [mm]	20
Abmessung L4 [mm]	25
Abmessung L5 [mm]	28.5
Abmessung L8 [mm]	12.5
Abmessung L9 [mm]	51

Produkteigenschaften

Abmessung Sx [mm]

4