

Bosch Rexroth R151274075. SEM-E-C 80X10RX6,5-6

Artikel-Nr. BRR-R151274075 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. R151274075

Spielfrei einstellbare Einzelmutter SEM-E-C, Größe 80 x 10R x 6,5 - 6

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 $d_0 = 80$

Steigung $P = 10$ (rechts)

Kugeldurchmesser $D_w = 6,5$

Anzahl der Umläufe $i = 6$

- 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]	80 x 10R x 6,5 - 6
Baureihe	Standard-Baureihe
Dynamische Tragzahl C [N]	130100
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]	19
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	BB1
Dichtung Gewindetriebe	Mit Dichtungen
Gewicht [kg]	3.75
Statische Tragzahl C0 [N]	291700
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	B
Maximale Betriebstemperatur [°C]	+80
Lagertemperature max [°C]	+80
Minimale Betriebstemperatur [°C]	-10
Lagertemperature min [°C]	-15
Abmessung d1 [mm]	78
Abmessung D1 f9 [mm]	105
Abmessung D1 max [mm]	104.961
Abmessung D1 min [mm]	104.926
Abmessung d2 [mm]	73.3
Abmessung D5 [mm]	145
Abmessung D6 [mm]	125
Abmessung D7 [mm]	13.5
Abmessung L [mm]	95
Abmessung L10 [mm]	32.5
Abmessung L3 [mm]	30
Abmessung L4 [mm]	16
Abmessung L5 [mm]	32.5
Abmessung L8 [mm]	14
Abmessung L9 [mm]	127.5
Abmessung Sx [mm]	5