

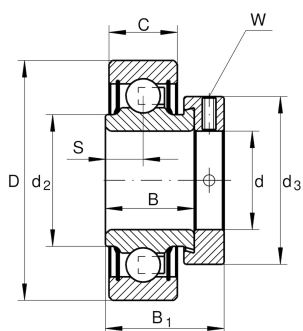
**RAE30-XL-NPP-FA106**

Spannlager

Spannlager RAE...-XL-NPP

X-life

Technische Informationen



Ihre aktuelle Produktvariante

Dichtung	NPP	Beidseitig Lippendichtung
Fertigungsanweisung	FA106	Das Lager wurde einem speziellen Geräuschtest unterzogen

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	30 mm	Bohrungsdurchmesser
D	62 mm	Außendurchmesser
B	23,8 mm	Breite
B ₁	35,8 mm	Breite über Spannelement
C _r	19.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	11.300 N	Statische Tragzahl, radial
C _{ur}	480 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
≈m	0,308 kg	Gewicht

Abmessungen

C	18 mm	Breite des Außenringes
S	9 mm	Abstand Laufbahnmitte
d ₂	37,4 mm	Borstdurchmesser des Innenringes Dichtung
d ₃	44 mm	Außendurchmesser Spannring/Mutter
W	4 mm	Schlüsselweite



Berechnungsfaktoren

f ₀	13,8	Berechnungsfaktor
----------------	------	-------------------

Eigenschaften

-  Radiale Last
-  Axiale Last aus einer Richtung
-  Axiale Last aus zwei Richtungen
-  Lebensdauerschmierung, Wartungsfreiheit
-  Fettschmierung
-  Beidseitig abgedichtet