



IMAGE
COMING SOON



★ NKIB5911-XL

Nadel-Schrägkugellager

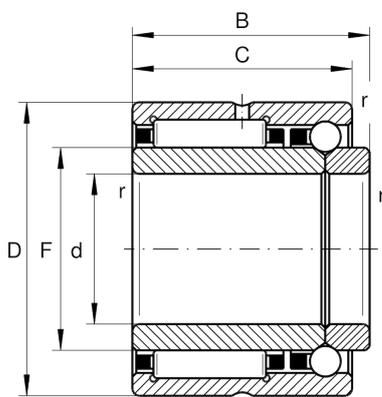
Schaeffler Material-Nummer:
0507829240000

Nadel-Schrägkugellager NKIB, Axialteil
zweiseitig wirkend

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,57 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	55 mm	Bohrungsdurchmesser
D	80 mm	Außendurchmesser
B	38 mm	Breite
C_r	65.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	100.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_a	12.100 N	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	29.500 N	statische Tragzahl, axial
C_{ur}	17.600 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
C_{ua}	1.340 N	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n_G	7.300 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	6.000 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

F	63 mm	Laufbahndurchmesser des Innenringes
C	34 mm	Breite des Außenringes
r_{\min}	1 mm	Minimaler Kantenabstand