



★ NKI38/20-XL

Nadellager

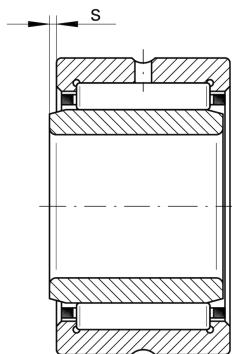
Schaeffler Material-Nummer:
0507622570000

Nadellager NKI, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,135 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	38 mm	Bohrungsdurchmesser
D	53 mm	Außendurchmesser
B	20 mm	Breite
C_r	30.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	51.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	9.100 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	10.700 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	6.000 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

F	43 mm	Laufbahndurchmesser des Innenringes
r_{min}	0,3 mm	Minimaler Kantenabstand
s	0,5 mm	axialer Verschiebeweg