



★ NK37/20-XL

Nadellager

Schaeffler Material-Nummer:
0507542460000

Nadellager NK, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	76,13 g	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

F_w	37 mm	Hüllkreis innen
D	47 mm	Außendurchmesser
C	20 mm	Breite des Außenringes
C_r	28.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	43.500 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	7.800 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	12.300 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	7.400 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r_{min}	0,3 mm	Minimaler Kantenabstand
-----------	--------	-------------------------

Zusätzliche Informationen

G37X47X4	Dichtring
SD37X47X4	Dichtring 2