



★ NK70/35-XL

Nadellager

Schaeffler Material-Nummer:
0507545990000

Nadellager NK, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,004 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

F_w	70 mm	Hüllkreis innen
D	85 mm	Außendurchmesser
C	35 mm	Breite des Außenringes
C_r	71.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	144.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	27.000 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	6.600 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	4.300 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	0,6 mm	Minimaler Kantenabstand
------------	--------	-------------------------