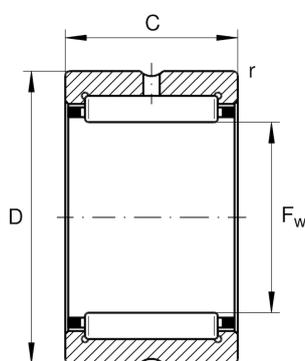
**NKS37-XL****Nadellager**Schaeffler Material-Nummer:
0507700390000

Nadellager NKS, Schwere Reihe

X-life

Technische Informationen

**Temperaturbereich**

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,001 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

F_w	37 mm	Hüllkreis innen
D	52 mm	Außendurchmesser
C	22 mm	Breite des Außenringes
C_r	41.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	50.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	8.800 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	11.700 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	7.100 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

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