



★ NK12/16-XL

Nadellager

Schaeffler Material-Nummer:
0507533120000

Nadellager NK, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	15,7 g	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

F_w	12 mm	Hüllkreis innen
D	19 mm	Außendurchmesser
C	16 mm	Breite des Außenringes
C_r	10.100 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	11.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	1.950 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	26.500 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	21.600 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

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

Zusätzliche Informationen

G12X19X3	Dichtring
SD12X19X3	Dichtring 2