



★ RNA4926-XL

Radial-Rollenlager

Schaeffler Material-Nummer:
0506730680000

Radial-Rollenlager RNA..-XL

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	2,339 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

F_w	150 mm	Hüllkreis innen
D	180 mm	Außendurchmesser
B	50 mm	Breite
C_r	229.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	470.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	76.000 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	3.100 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{G \text{ Grease}}$	1.850 1/min	Grenzdrehzahl für Fettschmierung
n_{gr}	2.080 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	1,5 mm	Minimaler Kantenabstand
C	50 mm	Breite des Außenringes