



★ RNA4911-XL

Radial-Rollenlager

Schaeffler Material-Nummer:
0506324850000

Radial-Rollenlager RNA..-XL

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,265 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

F_w	63 mm	Hüllkreis innen
D	80 mm	Außendurchmesser
B	25 mm	Breite
C_r	65.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	100.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	17.600 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	7.200 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{G \text{ Grease}}$	4.300 1/min	Grenzdrehzahl für Fettschmierung
n_{gr}	4.150 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	1 mm	Minimaler Kantenabstand
C	25 mm	Breite des Außenringes