



★ RNA4840-XL

Radial-Rollenlager

Schaeffler Material-Nummer:
0507673990000

Radial-Rollenlager RNA..-XL

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	3,292 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

F_w	220 mm	Hüllkreis innen
D	250 mm	Außendurchmesser
B	50 mm	Breite
C_r	260.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	720.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	104.000 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	2.150 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{G \text{ Grease}}$	1.290 1/min	Grenzdrehzahl für Fettschmierung
n_{gr}	1.280 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

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