



★ RNA49/32-XL

Radial-Rollenlager

Schaeffler Material-Nummer:
0506645570000

Radial-Rollenlager RNA..-XL

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	91,37 g	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

F_w	40 mm	Hüllkreis innen
D	52 mm	Außendurchmesser
B	20 mm	Breite
C_r	34.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	47.500 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	9.100 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	11.100 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{G \text{ Grease}}$	6.700 1/min	Grenzdrehzahl für Fettschmierung
n_{gr}	6.400 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	0,6 mm	Minimaler Kantenabstand
C	20 mm	Breite des Außenringes

Zusätzliche Informationen

G40X52X5	Dichtring
SD40X52X5	Dichtring 2