



★ RNA4903-XL

Radial-Rollenlager

Schaeffler Material-Nummer:
0506603300000

Radial-Rollenlager RNA..-XL

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	23,79 g	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

F_w	22 mm	Hüllkreis innen
D	30 mm	Außendurchmesser
B	13 mm	Breite
C_r	12.400 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	14.600 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	2.650 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	20.000 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{G \text{ Grease}}$	12.000 1/min	Grenzdrehzahl für Fettschmierung
n_{gr}	10.900 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	0,3 mm	Minimaler Kantenabstand
C	13 mm	Breite des Außenringes

Zusätzliche Informationen

G22X30X4	Dichtring
SD22X30X4	Dichtring 2