

RNAO25X35X26-ZW-ASR1-XL

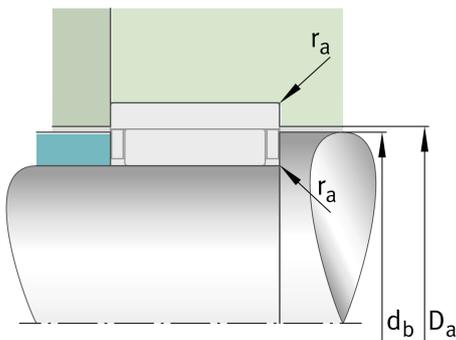
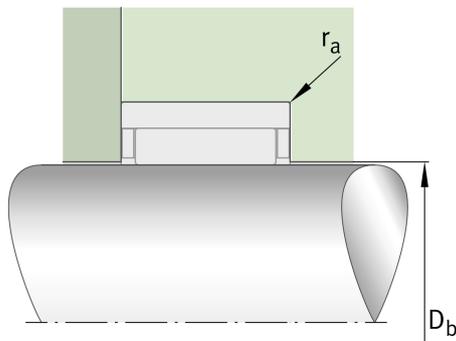
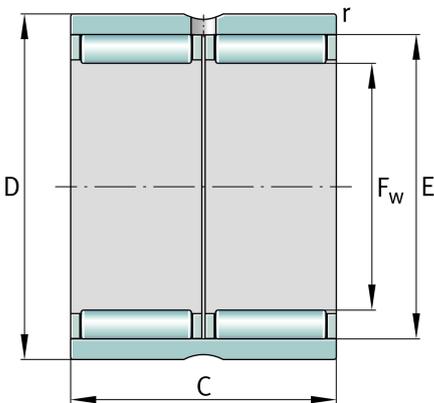
Nadellager

Schaeffler Material-Nummer:
0507759280000

Nadellager RNAO..-ZW-ASR1, ohne
Borde, zweireihig

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,076 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

F_w	25 mm	Hüllkreis innen
D	35 mm	Außendurchmesser
C	26 mm	Breite des Außenringes
C_r	21.900 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	37.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	6.100 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	18.100 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	11.200 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

E	29 mm	Laufbahndurchmesser des Außenringes
r_{min}	0,3 mm	Minimaler Kantenabstand

Anschlußmaße

D_b	25,6 mm	Anlagedurchmesser Axialführung NK/Gehäuse
d_b	28,4 mm	Anlagedurchmesser Axialführung NK/Welle
D_a	29,5 mm	Anlagedurchmesser des Außenringes
$r_{a max}$	0,3 mm	Maximaler Freistichradius