

FAG

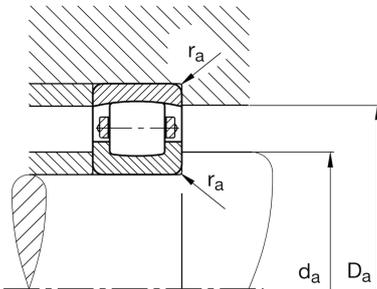
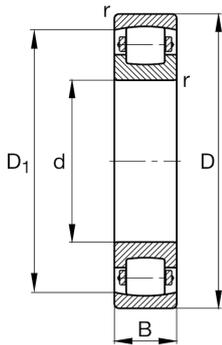
★ 20306-TVP

Tonnenlager

Schaeffler Material-Nummer:
0167020770000Tonnenlager 203, Hauptabmessungen
nach DIN 635-1

★ Vorzugsprodukt

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,004 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	30 mm	Bohrungsdurchmesser
D	72 mm	Außendurchmesser
B	19 mm	Breite
C_r	48.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	48.500 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	4.350 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	8.800 1/min	Grenzdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	1,1 mm	Minimaler Kantenabstand
D_1	60,7 mm	Bohrungsdurchmesser des Aussenringes

Anschlußmaße

$d_{a\min}$	37 mm	Minimaler Anlagedurchmesser Wellenschulter
$D_{a\max}$	65 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\max}$	1 mm	Maximaler Freistichradius