

FAG

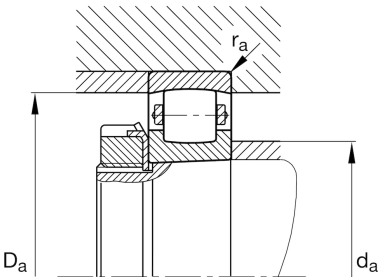
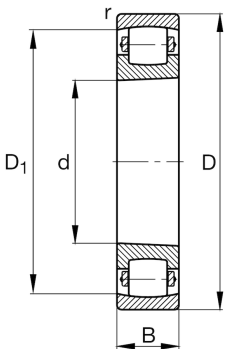
20318-K-MB-C3

Tonnenlager

Schaeffler Material-Nummer:
0384725110030

Tonnenlager 203...-K-MB

Technische Informationen



Temperaturbereich

T _{min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T _{max}	200 °C	Betriebstemperatur max.
	6,03 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	90 mm	Bohrungsdurchmesser
D	190 mm	Außendurchmesser
B	43 mm	Breite
C _r	300.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	360.000 N	Statische Tragzahl, radial
C _{ur}	31.500 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n _G	3.500 1/min	Grenzdrehzahl

Abmessungen

r _{min}	3 mm	Minimaler Kantenabstand
D ₁	165,1 mm	Bohrungsdurchmesser des Aussenringes

Anschlußmaße

d _{a min}	104 mm	Minimaler Anlagedurchmesser Wellenschulter
D _{a max}	176 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r _{a max}	2,5 mm	Maximaler Freistichradius
d _{a max}	113 mm	Maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d _{b min}	96 mm	Minimaler Freiraum-Ø für Hülse
B _{a min}	6 mm	Minimale Freiraumbreite für Hülse

Zusätzliche Informationen

H318	Spannhülse
------	------------