

FAG

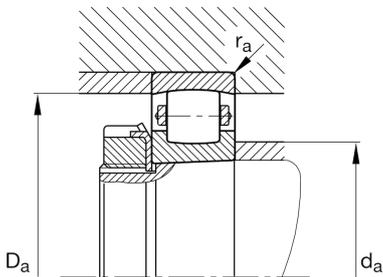
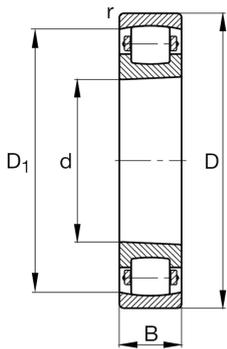
20232-K-MB-C3

Tonnenlager

Schaeffler Material-Nummer:
0384724730030

Tonnenlager 202...-K-MB

Technische Informationen

**Temperaturbereich**

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	200 °C	Betriebstemperatur max.
	14,16 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	160 mm	Bohrungsdurchmesser
D	290 mm	Außendurchmesser
B	48 mm	Breite
C_r	500.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	720.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	65.000 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	2.650 1/min	Grenzdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	3 mm	Minimaler Kantenabstand
D_1	256,5 mm	Bohrungsdurchmesser des Aussenringes

Anschlußmaße

$d_{a \min}$	174 mm	Minimaler Anlagedurchmesser Wellenschulter
$D_{a \max}$	276 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	2,5 mm	Maximaler Freistichradius
$d_{a \max}$	193 mm	Maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{b \min}$	168 mm	Minimaler Freiraum-Ø für Hülse
$B_{a \min}$	20 mm	Minimale Freiraumbreite für Hülse

Zusätzliche Informationen

H3032	Spannhülse
-------	------------