

FAG

★ 7322-B-XL-JP

Schräggugellager

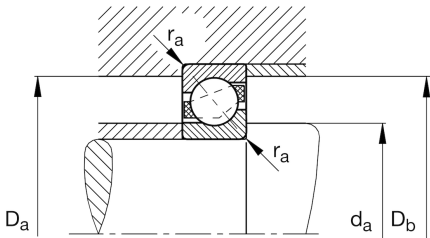
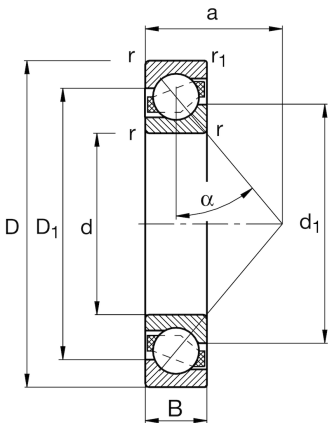
Schaeffler Material-Nummer:
0191183330000

Schräggugellager 73...-B-XL-JP, einreihig,
X-life, Stahlblechkäfig

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T _{min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T _{max}	150 °C	Betriebstemperatur max.
	9,75 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	110 mm	Bohrungsdurchmesser
D	240 mm	Außendurchmesser
B	50 mm	Breite
C _r	250.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	245.000 N	Statische Tragzahl, radial
C _{ur}	12.800 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n _G	3.650 1/min	Grenzdrehzahl
n _{gr}	3.150 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r _{min}	3 mm	Minimaler Kantenabstand
r _{1 min}	1,1 mm	Minimaler Kantenabstand
D ₁	190,9 mm	Borddurchmesser der breiten Außenringseitenfläche
d ₁	162,3 mm	Borddurchmesser der breiten Innenringseitenfläche
a	98 mm	Abstand Druckkegelspitze
α	40 °	Druckwinkel

Anschlußmaße

d _{a min}	124 mm	Minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D _{a max}	226 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D _{b max}	233 mm	Maximum diameter of housing shoulder
r _{a max}	2,5 mm	Maximaler Hohlkehlradius an der Welle
r _{a1 max}	1 mm	Maximaler Hohlkehlradius am Gehäuse