



★ 7308-B-XL-TVP

Schräggugellager

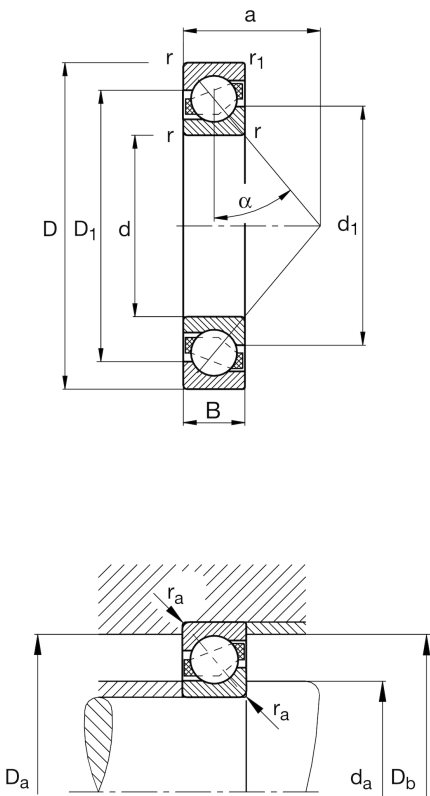
Schaeffler Material-Nummer:
0167260140000

Schräggugellager 73...-B-XL-TVP, einreihig,
X-life, Kunststoffkäfig

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T _{min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T _{max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,616 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	40 mm	Bohrungsdurchmesser
D	90 mm	Außendurchmesser
B	23 mm	Breite
C _r	57.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	34.500 N	Statische Tragzahl, radial
C _{ur}	2.390 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n _G	10.400 1/min	Grenzdrehzahl
n _{gr}	7.100 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r _{min}	1,5 mm	Minimaler Kantenabstand
r _{1 min}	1 mm	Minimaler Kantenabstand
D ₁	71,3 mm	Borddurchmesser der breiten Außenringseitenfläche
d ₁	60 mm	Borddurchmesser der breiten Innenringseitenfläche
a	39 mm	Abstand Druckkegelspitze
α	40 °	Druckwinkel

Anschlußmaße

d _{a min}	49 mm	Minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D _{a max}	81 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D _{b max}	84,4 mm	Maximum diameter of housing shoulder
r _{a max}	1,5 mm	Maximaler Hohlkehlradius an der Welle
r _{a1 max}	1 mm	Maximaler Hohlkehlradius am Gehäuse