

★ 3208-BD-XL-2Z-TVH

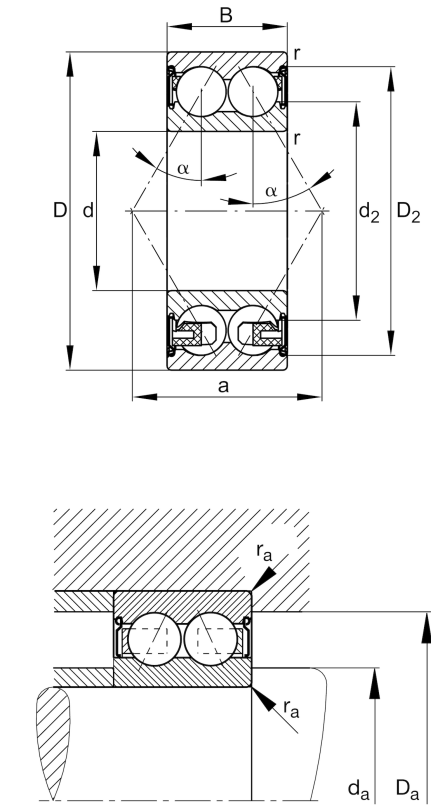
Schräggugellager

Schaeffler Material-Nummer:
0638591060000

★ Vorzugsprodukt

Schräggugellager 32...-BD-XL-2Z-TVH, zweireihig, X-life, Deckscheiben, Kunststoffkäfig

Technische Informationen



Temperaturbereich

T _{min}	-20 °C	Betriebstemperatur min.
T _{max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,59 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	40 mm	Bohrungsdurchmesser
D	80 mm	Außendurchmesser
B	30,2 mm	Breite
C _r	51.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	38.000 N	Statische Tragzahl, radial
C _{ur}	2.650 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n _G	6.700 1/min	Grenzdrehzahl
n _{gr}	9.100 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r _{min}	1,1 mm	Minimaler Kantenabstand
D ₂	72,6 mm	Kaliberdurchmesser des Außenrings
d ₂	52,8 mm	Kaliberdurchmesser des Innenrings
a	47,4 mm	Abstand Druckkegelspitze
α	30 °	Druckwinkel

Anschlußmaße

d _{a min}	47 mm	Minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D _{a max}	73 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r _{a max}	1 mm	Maximaler Hohlkehlradius