FAG

★ 62301-A-2RSR

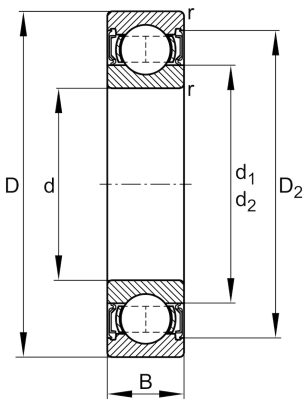
Rillenkugellager

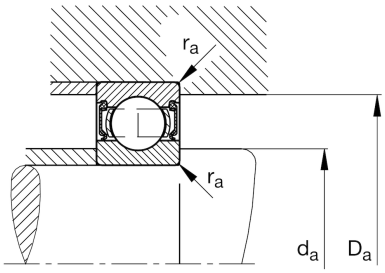
Schaeffler Material-Nummer:
0647761230000

Rillenkugellager 623..-A-2RSR, einreihig, Stahlblechkäfig

★ Vorzugsprodukt

Technische Informationen





Temperaturbereich

T_{min}	-20 °C	Betriebstemperatur min.
T_{max}	110 °C	Betriebstemperatur max.
	0,085 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	12 mm	Bohrungsdurchmesser
D	37 mm	Außendurchmesser
B	17 mm	Breite
C_r	9.710 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	4.190 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	330 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	13.900 1/min	Grenzdrehzahl

Abmessungen

r_{min}	1 mm	Minimaler Kantenabstand
D_2	32,6 mm	Kaliberdurchmesser des Außenrings
d_1	19,3 mm	Borddurchmesser des Innenrings

Anschlußmaße

$d_{a\,min}$	18,8 mm	Minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\,max}$	30,6 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\,max}$	1 mm	Maximaler Hohlkehlradius

Berechnungsfaktoren

f_0	11,1	Berechnungsfaktor

Das Datenblatt beinhaltet nur eine Übersicht über die Abmessungen und der Tragzahl des ausgewählten Produkts. Bitte beachten Sie die weitere Dokumentation zu diesem Produkt. Für weitere Informationen benutzen Sie bitte folgenden Link auf unserer Website: contact form