



FAG

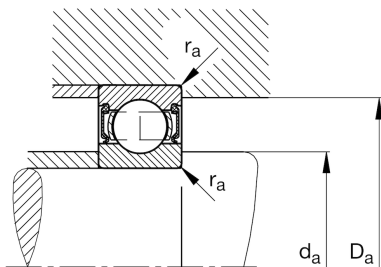
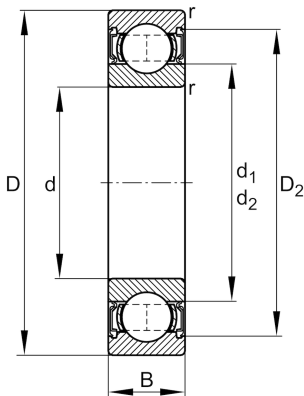
★ 62203-A-2RSR

Rillenkugellager

Schaeffler Material-Nummer:
0596501330000Rillenkugellager 622...-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	17 mm	Bohrungsdurchmesser
D	40 mm	Außendurchmesser
B	16 mm	Breite
C_r	9.555 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	4.760 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	355 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	11.100 1/min	Grenzdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	0,6 mm	Minimaler Kantenabstand
D_2	35 mm	Kaliberdurchmesser des Außenrings
d_1	24,1 mm	Borddurchmesser des Innenrings

Anschlußmaße

$d_{a \min}$	21,2 mm	Minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a \max}$	35,8 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	0,6 mm	Maximaler Hohlkehlradius

Berechnungsfaktoren

f_0	13,1	Berechnungsfaktor
-------	------	-------------------