

FAG

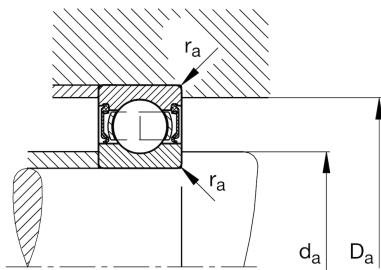
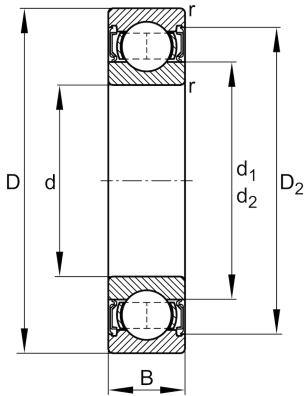
★ 62201-A-2RSR

Rillenkugellager

Schaeffler Material-Nummer:
0596145360000Rillenkugellager 622...-A-2RSR, einreihig,
Stahlblechkäfig

★ Vorzugsprodukt

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-20 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	110 °C	Betriebstemperatur max.
	0,049 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	12 mm	Bohrungsdurchmesser
D	32 mm	Außendurchmesser
B	14 mm	Breite
C_r	6.890 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	3.090 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	243 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	14.700 1/min	Grenzdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	0,6 mm	Minimaler Kantenabstand
D_2	27,9 mm	Kaliberdurchmesser des Außenrings
d_1	18,3 mm	Borrdurchmesser des Innenrings

Anschlußmaße

$d_{a \min}$	16,2 mm	Minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a \max}$	27,8 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	0,6 mm	Maximaler Hohlkehlradius

Berechnungsfaktoren

f_0	12,3	Berechnungsfaktor
-------	------	-------------------