

FAG

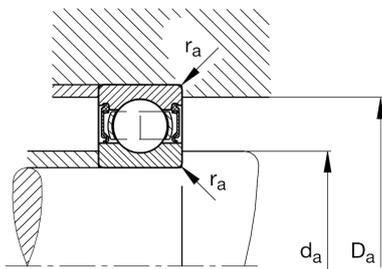
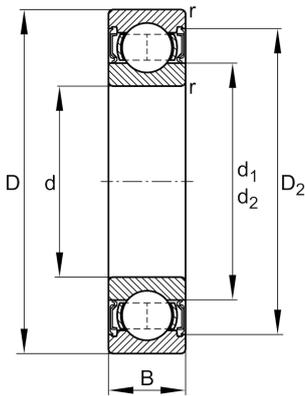
★ 62202-A-2RSR

Rillenkugellager

Schaeffler Material-Nummer:
0596148380000Rillenkugellager 622...-A-2RSR, einreihig,
Stahlblechkäfig

★ Vorzugsprodukt

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-20 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	110 °C	Betriebstemperatur max.
	0,056 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	15 mm	Bohrungsdurchmesser
D	35 mm	Außendurchmesser
B	14 mm	Breite
C_r	7.730 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	3.760 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	220 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	12.700 1/min	Grenzdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	0,6 mm	Minimaler Kantenabstand
D_2	30,6 mm	Kaliberdurchmesser des Außenrings
d_1	21,1 mm	Borrdurchmesser des Innenrings

Anschlußmaße

$d_{a\min}$	19,2 mm	Minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\max}$	30,8 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\max}$	0,6 mm	Maximaler Hohlkehlradius

Berechnungsfaktoren

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