

FAG

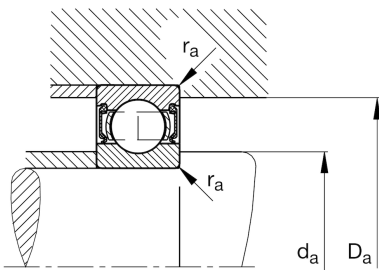
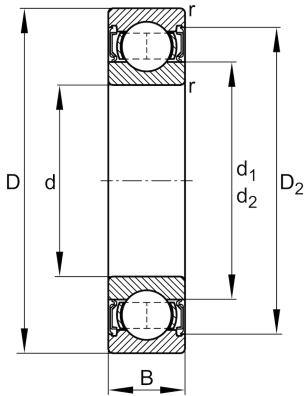
★ 62204-A-2RSR

Rillenkugellager

Schaeffler Material-Nummer:
0596554370000Rillenkugellager 622...-A-2RSR, einreihig,
Stahlblechkäfig

★ Vorzugsprodukt

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-20 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	110 °C	Betriebstemperatur max.
	0,13 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	20 mm	Bohrungsdurchmesser
D	47 mm	Außendurchmesser
B	18 mm	Breite
C_r	12.790 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	6.580 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	490 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	9.400 1/min	Grenzdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	1 mm	Minimaler Kantenabstand
D_2	41,5 mm	Kaliberdurchmesser des Außenrings
d_1	25,9 mm	Borrdurchmesser des Innenrings

Anschlußmaße

$d_{a \min}$	25,6 mm	Minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a \max}$	41,4 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	1 mm	Maximaler Hohlkehlradius

Berechnungsfaktoren

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