

FAG

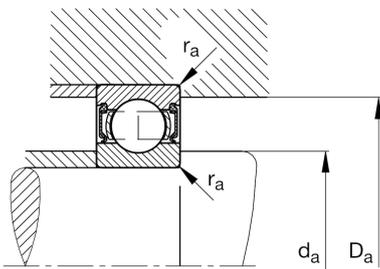
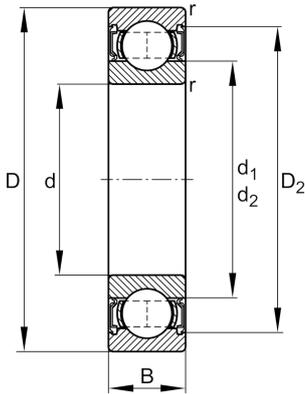
## ★ 62204-A-2RSR

## 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
-------	------	-------------------