

# 6211.2RSR

Rillenkugellager, einreihig, beidseitig abgedichtet, Stahlblechkäfig, zwei Dichtscheiben, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



2 RSR



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	55	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	100	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	21	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
<b>H<sub>1</sub></b>	(mm)	88.3	Borrdurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	68.6	Borrdurchmesser Innenring

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	64	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	91	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	48	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	34	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	1.77	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	4300	Grenzdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>		0.607	Gewicht
-----------	--	-------	---------