

# 6205.2RSR

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



2 RSR



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	25	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	52	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	15	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
<b>H<sub>1</sub></b>	(mm)	45.7	Borrdurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	33.5	Borrdurchmesser Innenring

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	30.6	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	46.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	15.2	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	8.24	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	0.429	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	9000	Grenzdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>		0.125	Gewicht
-----------	--	-------	---------