

# 6213

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	65	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	120	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	23	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
<b>H</b>	(mm)	103.1	Borddurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	82	Borddurchmesser Innenring

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	74	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	111	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	60.5	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	47.7	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	2.52	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	7800	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	6000	Bezugsdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>		0.982	Gewicht
-----------	--	-------	---------