

# 6215

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	75	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	130	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	25	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
<b>H</b>	(mm)	112.8	Borddurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	92.1	Borddurchmesser Innenring

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	84	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	121	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	73.8	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	57.9	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	2.98	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	7100	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	5800	Bezugsdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>		1.21	Gewicht
-----------	--	------	---------