

# 6017ZR

Rillenkugellager, einreihig, einseitig abgedeckt, Stahlblechkäfig, eine Deckscheibe, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



ZR



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	85	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	130	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	22	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
<b>H<sub>1</sub></b>	(mm)	119.3	Borrdurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	99.2	Borrdurchmesser Innenring

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	91	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	124	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	51	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	46.5	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	2.34	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	7000	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	5800	Bezugsdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>	0.875	Gewicht
-----------	-------	---------