

# 6012ZR

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



ZR



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	60	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	95	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	18	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
<b>H<sub>1</sub></b>	(mm)	86	Borddurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	71.3	Borddurchmesser Innenring

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	66	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	89	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	29.9	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	23.6	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	1.23	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	10000	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	7700	Bezugsdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>	0.41	Gewicht
-----------	------	---------