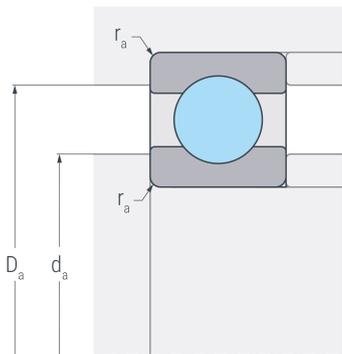


# 16012

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	60	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	95	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	11	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
<b>H</b>	(mm)	82.7	Borddurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	71.7	Borddurchmesser Innenring

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	63.2	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	91.8	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	0.6	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	19.7	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	17.6	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	0.845	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	10000	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	5700	Bezugsdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>		0.279	Gewicht
-----------	--	-------	---------