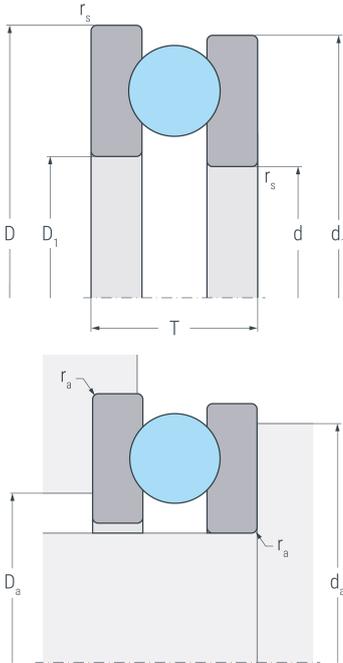


# 51213

Axial-Rillenkugellager, einseitig wirkend, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus  
Qualitätswälzlagerstahl



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	65	Innendurchmesser Wellenscheibe
<b>D</b>	(mm)	100	Außendurchmesser Gehäusescheibe
<b>T</b>	(mm)	27	Breite
<b>D<sub>1</sub></b>	(mm)	67	Innendurchmesser Gehäusescheibe
<b>d<sub>1</sub></b>	(mm)	100	Außendurchmesser Wellenscheibe
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	1	minimaler Kantenabstand

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	86	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	79	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>a</sub></b>	(kN)	62.2	dynamische Tragzahl, axial
<b>C<sub>0a</sub></b>	(kN)	150	statische Tragzahl, axial
<b>C<sub>ua</sub></b>	(kN)	6.6	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	4000	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	4800	Bezugsdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>		0.68	Gewicht
-----------	--	------	---------