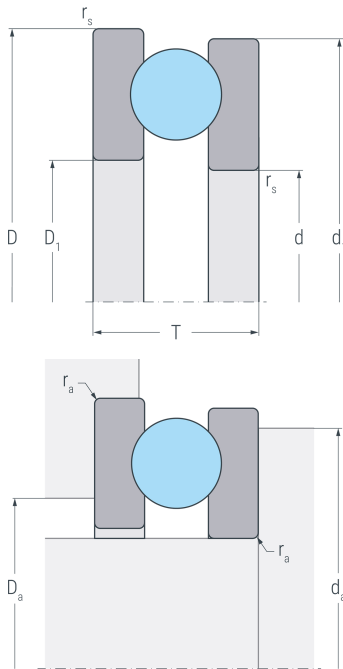


# 51248MP

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



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	240	Innendurchmesser Wellenscheibe
<b>D</b>	(mm)	340	Außendurchmesser Gehäusescheibe
<b>T</b>	(mm)	78	Breite
<b>D<sub>1</sub></b>	(mm)	244	Innendurchmesser Gehäusescheibe
<b>d<sub>1</sub></b>	(mm)	335	Außendurchmesser Wellenscheibe
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	300	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	280	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>a</sub></b>	(kN)	428	dynamische Tragzahl, axial
<b>C<sub>0a</sub></b>	(kN)	1820	statische Tragzahl, axial
<b>C<sub>ua</sub></b>	(kN)	48.3	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	1200	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	1500	Bezugsdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>	22.8	Gewicht
-----------	------	---------