

# NJ252E.M1

Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NJ



NJ



NJ

## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	260	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	480	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	80	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
<b>r<sub>1s min</sub></b>	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
<b>E</b>	(mm)	429	Laufbahndurchmesser Außenring
<b>F</b>	(mm)	317	Laufbahndurchmesser Innenring
<b>H</b>	(mm)	410.8	Borddurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	336.9	Borddurchmesser Innenring
<b>s</b>	(mm)	6.2	axialer Verschiebeweg

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	280	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>d<sub>a max</sub></b>	(mm)	314	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>d<sub>c min</sub></b>	(mm)	341	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	460	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	4	maximaler Rundungsradius

## Gewicht

<b>kg</b>		69.4	Gewicht
-----------	--	------	---------



# NJ252E.M1

Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	1350	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	1910	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	161	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	2100	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	1100	Bezugsdrehzahl