

# NJ240E.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)	200	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	360	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	58	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
<b>r<sub>1s min</sub></b>	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
<b>E</b>	(mm)	323	Laufbahndurchmesser Außenring
<b>F</b>	(mm)	243	Laufbahndurchmesser Innenring
<b>H</b>	(mm)	311.5	Borddurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	258.2	Borddurchmesser Innenring
<b>s</b>	(mm)	4.8	axialer Verschiebeweg

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	217	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>d<sub>a max</sub></b>	(mm)	240	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>d<sub>c min</sub></b>	(mm)	261	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	343	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

## Gewicht

<b>kg</b>		27.9	Gewicht
-----------	--	------	---------



# NJ240E.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)	753	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	1040	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	95.8	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	3000	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	1600	Bezugsdrehzahl