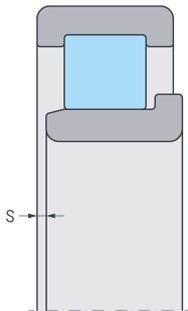


# NJ2214E.M1

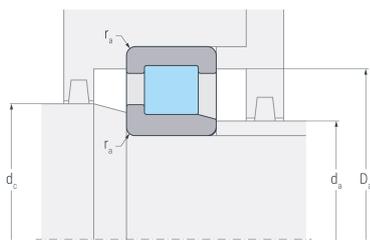
Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NJ



NJ



NJ

## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	70	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	125	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	31	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
<b>r<sub>1s min</sub></b>	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
<b>E</b>	(mm)	113.5	Laufbahndurchmesser Außenring
<b>F</b>	(mm)	83.5	Laufbahndurchmesser Innenring
<b>H</b>	(mm)	109.4	Borddurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	89.4	Borddurchmesser Innenring
<b>s</b>	(mm)	1.6	axialer Verschiebeweg

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	79	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>d<sub>a max</sub></b>	(mm)	82	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>d<sub>c min</sub></b>	(mm)	92	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	116	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

## Gewicht

<b>kg</b>		1.7	Gewicht
-----------	--	-----	---------



# NJ2214E.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)	155	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	193	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	24.4	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	5300	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	3900	Bezugsdrehzahl