

# NU324E.M1A

Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NU



NU



NU

## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	120	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	260	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	55	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
<b>r<sub>1s min</sub></b>	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
<b>E</b>	(mm)	230	Laufbahndurchmesser Außenring
<b>F</b>	(mm)	154	Laufbahndurchmesser Innenring
<b>H</b>	(mm)	218.7	Borddurchmesser Außenring
<b>s</b>	(mm)	3.5	axialer Verschiebeweg

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	134	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>d<sub>a max</sub></b>	(mm)	151	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>d<sub>b min</sub></b>	(mm)	156	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	246	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius
<b>r<sub>b max</sub></b>	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius

## Gewicht

<b>kg</b>		14.4	Gewicht
-----------	--	------	---------



# NU324E.M1A

Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	518	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	599	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	60.6	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	2800	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	2700	Bezugsdrehzahl