

NU334E.M1A

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



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	170	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	360	Außendurchmesser
B	(mm)	72	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	318	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	218	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	301.6	Borddurchmesser Außenring
s	(mm)	6	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	187	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	215	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{b min}	(mm)	221	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	343	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		37.6	Gewicht
-----------	--	------	---------



NU334E.M1A

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	912	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1130	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	104	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1900	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1700	Bezugsdrehzahl