

NU2219E.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)	95	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	170	Außendurchmesser
B	(mm)	43	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	154.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	112.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	148.6	Borddurchmesser Außenring
s	(mm)	2.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	107	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	111	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{b min}	(mm)	116	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	158	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		4.27	Gewicht
-----------	--	------	---------



NU2219E.M1A

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	286	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	372	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	43	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2900	Bezugsdrehzahl