

NU2340E.M1

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



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	200	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	420	Außendurchmesser
B	(mm)	138	Breite
r_{s min}	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	377	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	253	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	356.9	Borddurchmesser Außenring
s	(mm)	11.3	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	220	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	251	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{b min}	(mm)	255	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	400	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	4	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	4	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		95.6	Gewicht
-----------	--	------	---------



NU2340E.M1

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	2050	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	2930	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	260	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1600	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	940	Bezugsdrehzahl