

NU2240E.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)	360	Außendurchmesser
B	(mm)	98	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	325	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	241	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	312.9	Borddurchmesser Außenring
s	(mm)	8.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	217	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	240	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{b min}	(mm)	247	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		45.1	Gewicht
-----------	--	------	---------



NU2240E.M1

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	1220	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1880	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	175	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1200	Bezugsdrehzahl