

NU2213E.M1

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



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	65	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	120	Außendurchmesser
B	(mm)	31	Breite
r_{s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	108.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	78.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	104.3	Borddurchmesser Außenring
S	(mm)	1.9	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	74	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	77	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{b min}	(mm)	81	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	111	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	1.57	Gewicht
-----------	------	---------



NU2213E.M1

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	150	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	183	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	23	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	5600	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	4100	Bezugsdrehzahl