

NU2316E.M1

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



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	80	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	170	Außendurchmesser
B	(mm)	58	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	151	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	101	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	143.9	Borddurchmesser Außenring
s	(mm)	3.7	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	92	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	99	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{b min}	(mm)	105	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	6.46	Gewicht
-----------	------	---------



NU2316E.M1

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	353	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	428	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	49.9	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	3400	Bezugsdrehzahl