

NJ2203E.M1A

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



Abmessungen

d	(mm)	17	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	40	Außendurchmesser
B	(mm)	16	Breite
r_{s min}	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	35.1	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	22.1	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	32.5	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	24.7	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	1.7	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	21	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	21.5	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{c min}	(mm)	26	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	36	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	0.6	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	0.115	Gewicht
-----------	-------	---------



NJ2203E.M1A

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	24.1	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	22	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	2.71	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	18000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	13000	Bezugsdrehzahl