

NJ330E.M1A

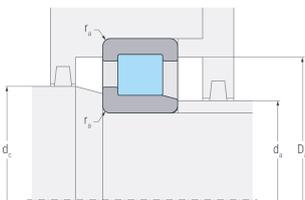
Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NJ



NJ



NJ

Abmessungen

d	(mm)	150	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	320	Außendurchmesser
B	(mm)	65	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	283	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	193	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	269.8	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	209.4	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	5.5	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	167	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	190	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{c min}	(mm)	213	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	303	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		27.8	Gewicht
-----------	--	------	---------



NJ330E.M1A

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	760	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	930	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	88.6	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	2200	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1900	Bezugsdrehzahl