

NJ226E.M1

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



NJ



NJ



NJ

Abmessungen

d	(mm)	130	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	230	Außendurchmesser
B	(mm)	40	Breite
r_{s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	209.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	153.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	201.2	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	163.9	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	1.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	144	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	151	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{c min}	(mm)	168	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	216	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	7.53	Gewicht
-----------	------	---------



NJ226E.M1

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	359	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	448	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	46.8	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2800	Bezugsdrehzahl