

NJ228E.M1

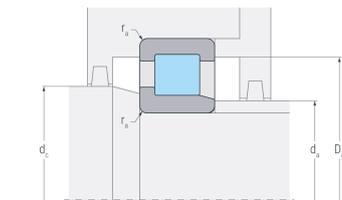
Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NJ



NJ



NJ

Abmessungen

d	(mm)	140	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	250	Außendurchmesser
B	(mm)	42	Breite
r_{s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	225	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	169	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	216.7	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	179.4	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	154	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	166	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{c min}	(mm)	182	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	236	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		9.65	Gewicht
-----------	--	------	---------



NJ228E.M1

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	388	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	508	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	52	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	4200	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2600	Bezugsdrehzahl