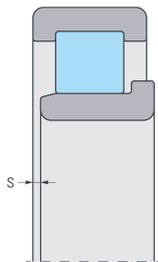


NJ2216E.M1A

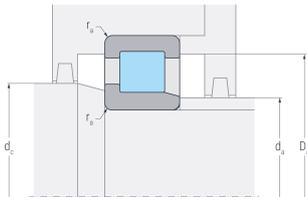
Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NJ



NJ



NJ

Abmessungen

d	(mm)	80	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	140	Außendurchmesser
B	(mm)	33	Breite
r_{s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	127.3	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	95.3	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	122.9	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	101.5	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	1.3	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	91	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	94	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{c min}	(mm)	104	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	129	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		2.25	Gewicht
-----------	--	------	---------



NJ2216E.M1A

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	184	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	240	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	29.4	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	4800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	3400	Bezugsdrehzahl