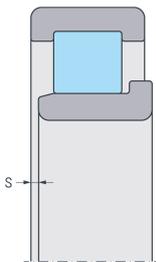


NJ238E.M1A

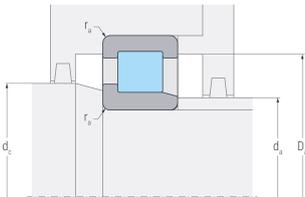
Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NJ



NJ



NJ

Abmessungen

d	(mm)	190	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	340	Außendurchmesser
B	(mm)	55	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	306	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	230	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	295	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	243.9	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	4.7	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	207	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	227	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{c min}	(mm)	247	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	323	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		23.4	Gewicht
-----------	--	------	---------



NJ238E.M1A

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	682	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	936	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	87.3	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1700	Bezugsdrehzahl