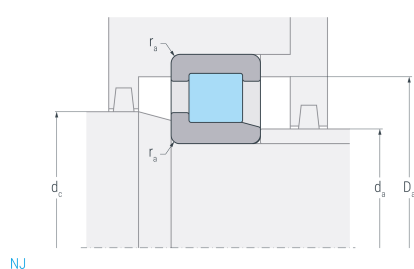
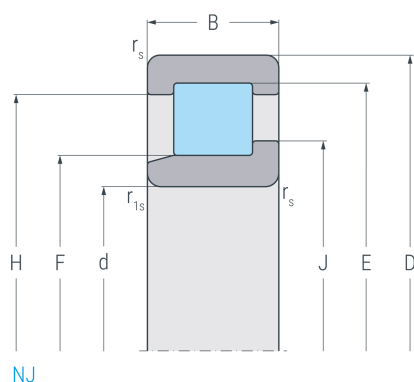


NJ320E.M1

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



Abmessungen

d	(mm)	100	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	215	Außendurchmesser
B	(mm)	47	Breite
r_{s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	191.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	127.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	181.9	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	139.4	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	1.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	114	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	125	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{c min}	(mm)	143	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	201	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	8.53	Gewicht
-----------	------	---------



NJ320E.M1

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	381	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	429	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	45.9	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3200	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	3300	Bezugsdrehzahl