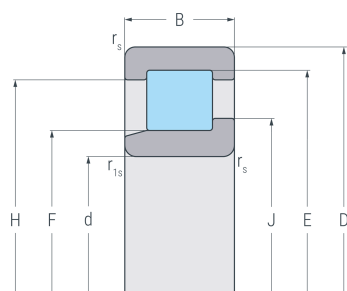
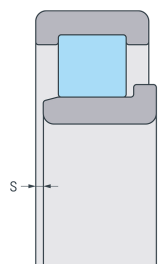


NJ306E.M1A

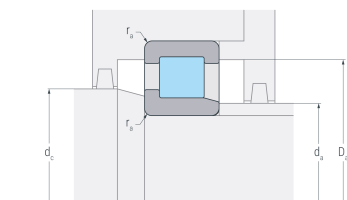
Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NJ



NJ



NJ

Abmessungen

d	(mm)	30	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	72	Außendurchmesser
B	(mm)	19	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	62.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	40.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	59.2	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	45	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	1.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	37	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	40	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{c min}	(mm)	48	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	65	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	0.412	Gewicht
-----------	-------	---------



NJ306E.M1A

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	52.4	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	49.5	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	6.08	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	10000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	8800	Bezugsdrehzahl