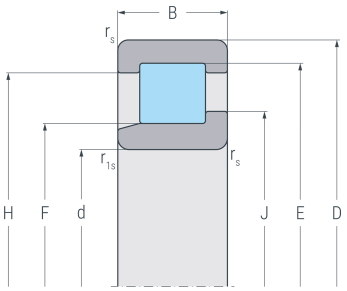
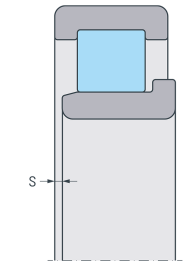
NJ2236E.M1

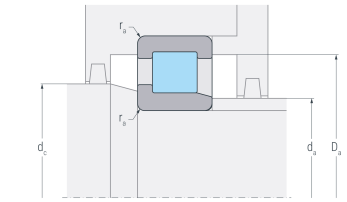
Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NJ



NJ



NJ

Abmessungen

d	(mm)	180	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	320	Außendurchmesser
B	(mm)	86	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
$r_{1s\ min}$	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	291	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	215	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	280	Borddurchmesser Außennring
J	(mm)	228.9	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	7.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	197	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{a\ max}$	(mm)	214	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{c\ min}$	(mm)	233	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
$D_{a\ max}$	(mm)	303	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		31.3	Gewicht

NJ2236E.M1

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	995	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1500	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	144	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	2000	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	1400	Bezugsdrehzahl