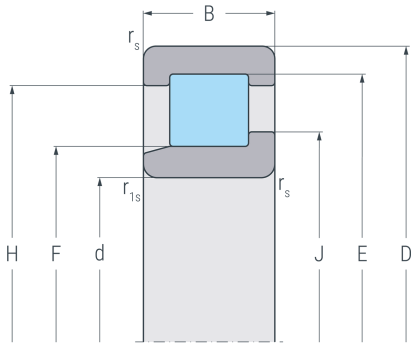
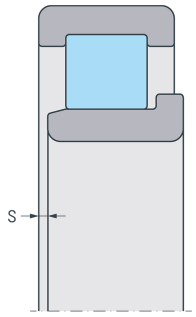
NJ2312E.M1A

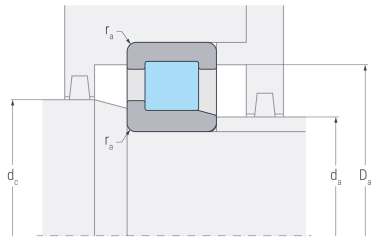
Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NJ



NJ



NJ

Abmessungen

d	(mm)	60	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	130	Außendurchmesser
B	(mm)	46	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
$r_{1s\ min}$	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	115	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	77	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	109.6	Borddurchmesser Außennring
J	(mm)	84.3	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	3.5	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	72	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{a\ max}$	(mm)	75	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{c\ min}$	(mm)	86	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
$D_{a\ max}$	(mm)	118	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	3.11	Gewicht

NJ2312E.M1A

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	218	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	256	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	32	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	5000	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	4300	Bezugsdrehzahl