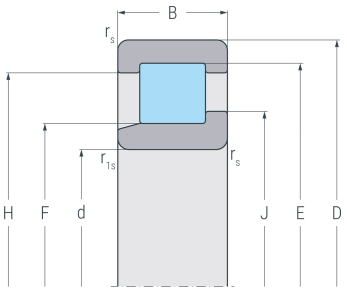
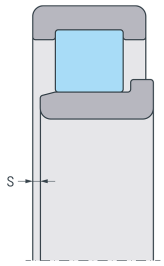
NJ319E.TVP2

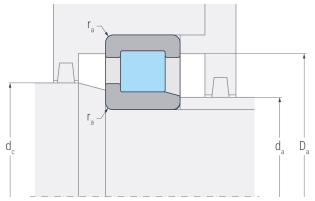
Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NJ



NJ



NJ

Abmessungen

d	(mm)	95	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	200	Außendurchmesser
B	(mm)	45	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
$r_{1s\ min}$	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	177.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	121.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	169.6	Borddurchmesser Außennring
J	(mm)	132	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	1.4	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	109	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{a\ max}$	(mm)	119	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{c\ min}$	(mm)	134	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
$D_{a\ max}$	(mm)	186	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	6.43	Gewicht

NJ319E.TVP2

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	331	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	383	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	42	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	3400	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	3500	Bezugsdrehzahl