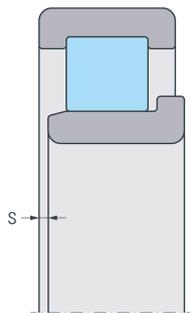


NJ2307E.TVP2

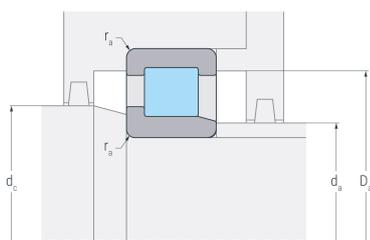
Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NJ



NJ



NJ

Abmessungen

d	(mm)	35	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	80	Außendurchmesser
B	(mm)	31	Breite
r_{s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	70.2	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	46.2	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	66.6	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	51	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	2.1	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	42	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	45	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{c min}	(mm)	53	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	71	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	0.736	Gewicht
-----------	-------	---------



NJ2307E.TVP2

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	89.1	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	95.5	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	11.9	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	9000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	6700	Bezugsdrehzahl