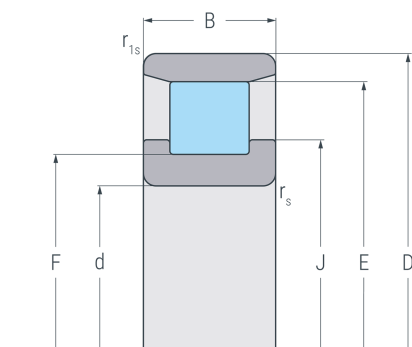
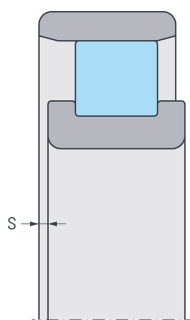


N307E.TVP2

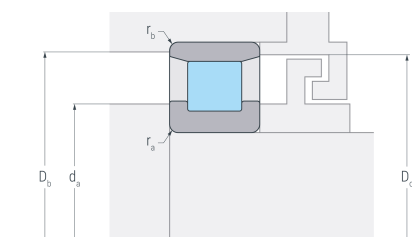
Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Innenring, ohne Bord am Außenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



N



N



N

Abmessungen

d	(mm)	35	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	80	Außendurchmesser
B	(mm)	21	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
J	(mm)	51	Borddurchmesser Innenring
S	(mm)	0.6	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	42	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{b min}	(mm)	71	minimaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{c max}	(mm)	69	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	0.488	Gewicht
-----------	-------	---------



N307E.TVP2

Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Innenring, ohne Bord am Außenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	65	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	63.7	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	7.85	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	9000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	7900	Bezugsdrehzahl