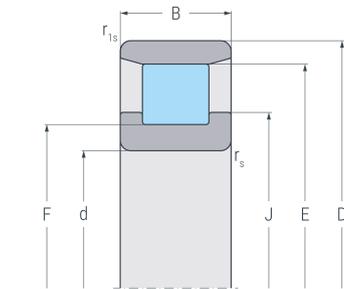
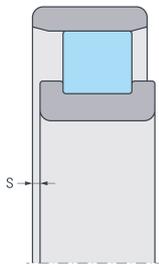


N316E.TVP2

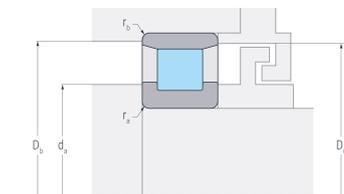
Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Innenring, ohne Bord am Außenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



N



N



N

Abmessungen

d	(mm)	80	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	170	Außendurchmesser
B	(mm)	39	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	151	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	101	Laufbahndurchmesser Innenring
J	(mm)	110.4	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	0.6	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	92	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{b min}	(mm)	153	minimaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{c max}	(mm)	149	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		3.97	Gewicht
-----------	--	------	---------



N316E.TVP2

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	253	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	279	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	32.1	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	4100	Bezugsdrehzahl