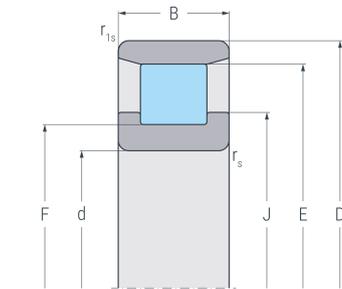
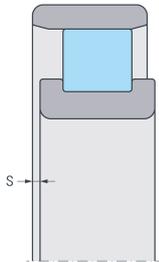


N311E.TVP2

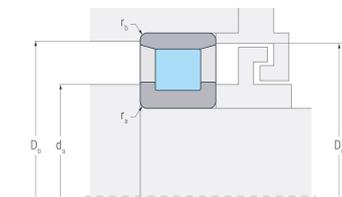
Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Innenring, ohne Bord am Außenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



N



N



N

Abmessungen

d	(mm)	55	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	120	Außendurchmesser
B	(mm)	29	Breite
r_{s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	106.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	70.5	Laufbahndurchmesser Innenring
J	(mm)	77.5	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	1.8	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	66	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{b min}	(mm)	108	minimaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{c max}	(mm)	105	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		1.47	Gewicht
-----------	--	------	---------



N311E.TVP2

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	135	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	140	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	17.2	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	5600	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	5500	Bezugsdrehzahl