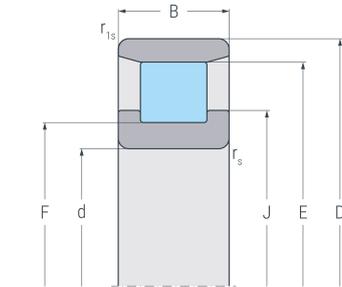
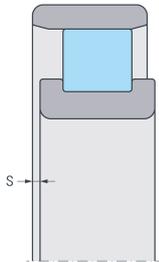


N209E.TVP2

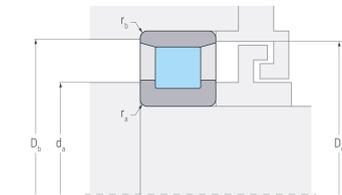
Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Innenring, ohne Bord am Außenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



N



N



N

Abmessungen

d	(mm)	45	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	85	Außendurchmesser
B	(mm)	19	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	76.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	54.5	Laufbahndurchmesser Innenring
J	(mm)	59	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	1	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	52	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{b min}	(mm)	78	minimaler Durchmesser der Gehäuseschulter
D_{c max}	(mm)	75	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	0.429	Gewicht
-----------	-------	---------



N209E.TVP2

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	60.8	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	63.7	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	7.93	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	8500	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	7000	Bezugsdrehzahl