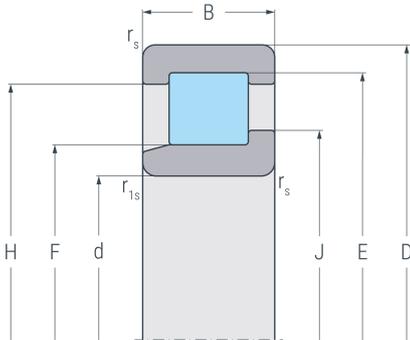
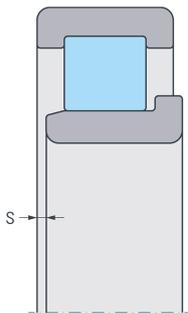


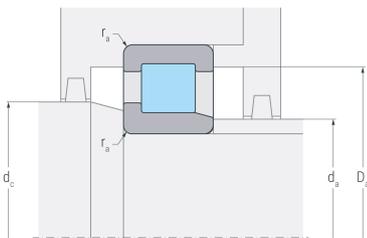
NJ421M1



NJ



NJ



NJ

Abmessungen

d	(mm)	105	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	260	Außendurchmesser
B	(mm)	60	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	220.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	144.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	207.4	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	158.8	Borndurchmesser Innenring
s	(mm)	5.7	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	125	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	143	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{c min}	(mm)	162	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	240	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	19.2	Gewicht
-----------	------	---------



NJ421M1

Leistungsdaten

C_r	(kN)	492	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	525	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	56.6	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	2800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2700	Bezugsdrehzahl