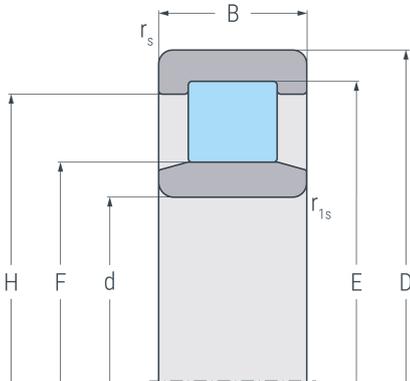
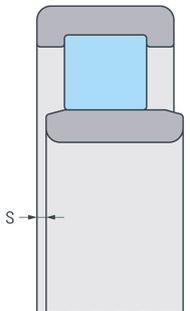


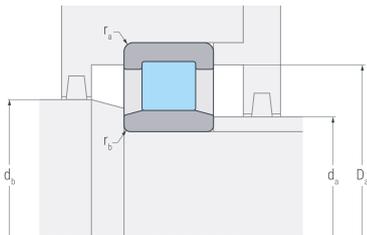
NU420M1



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	100	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	250	Außendurchmesser
B	(mm)	58	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	211	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	139	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	198.2	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	Borddurchmesser Innenring	
s	(mm)	5.7	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	120	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	137	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{b min}	(mm)	141	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	230	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		15.5	Gewicht
-----------	--	------	---------



NU420M1

Leistungsdaten

C_r	(kN)	440	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	490	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	77.2	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2900	Bezugsdrehzahl