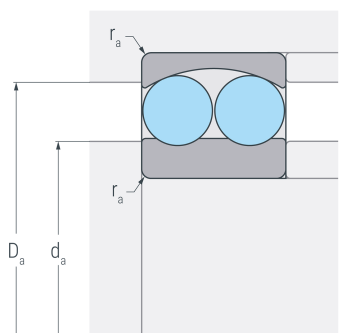
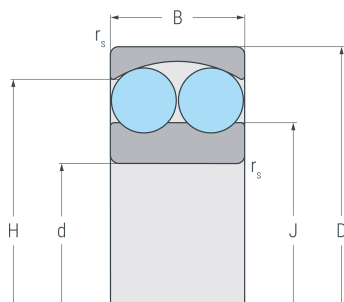


2320M



Abmessungen

d	(mm)	100	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	215	Außendurchmesser
B	(mm)	73	Breite
r_{s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	183	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	130.8	Borndurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	114	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	201	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	193	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	78	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	4	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	4300	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	4300	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	12.9	Gewicht
-----------	------	---------

2320M

Berechnungsfaktoren

e	0.38	Grenzwert für F_a / F_r
Y₁	1.7	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r \leq e$
Y₂	2.6	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r > e$
Y₀	1.8	statischer Axiallastfaktor