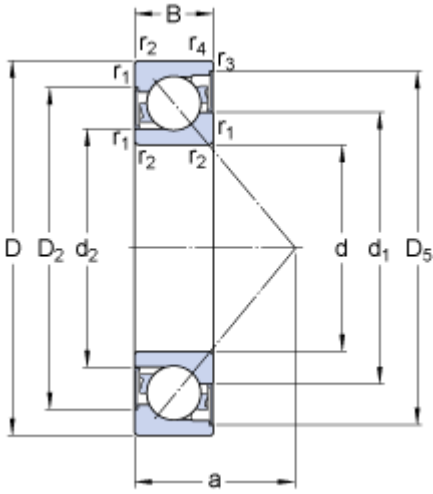


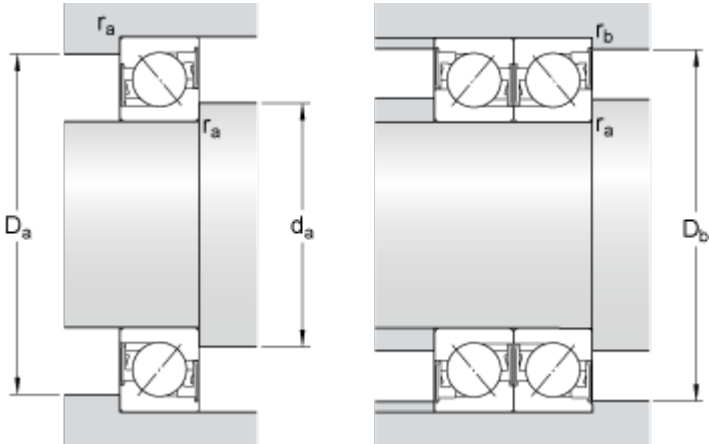
7203 BE-2RZP

Rozměry



d	17	mm
D	40	mm
B	12	mm
d_1	≈ 26.25	mm
d_2	≈ 21.66	mm
D_2	≈ 34	mm
D_5	≈ 36.5	mm
a	18	mm
$r_{1,2}$	min. 0.6	mm
$r_{3,4}$	min. 0.6	mm

Připojovací rozměry



d_a	min. 21.2	mm
d_a	max. 26.25	mm
D_a	max. 35.8	mm
D_b	max. 35.8	mm
r_a	max. 0.6	mm
r_b	max. 0.6	mm

Data výpočtu

Základní dynamická únosnost	C	10.4	kN
Základní statická únosnost	C_0	5.5	kN
Mezní únavové zatížení	P_u	0.236	kN
Referenční otáčky		20000	r/min
Mezní otáčky		20000	r/min
Výpočtový součinitel	k_r	0.095	
Výpočtový součinitel	k_a	1.4	
Výpočtový součinitel	e	1.14	

Jednotlivé ložisko nebo dvojice ložisek uspořádaná do tandemu

Výpočtový součinitel	X	0.35	
----------------------	---	------	--

Výpočtový součinitel	Y_0	0.26
Výpočtový součinitel	Y_2	0.57
Dvojice ložisek uspořádaná zády k sobě (do „O“) nebo čely k sobě (do „X“)		
Výpočtový součinitel	X	0.57
Výpočtový součinitel	Y_0	0.52
Výpočtový součinitel	Y_1	0.55
Výpočtový součinitel	Y_2	0.93

Hmotnost

Hmotnost ložiska	0.063	kg
------------------	-------	----
