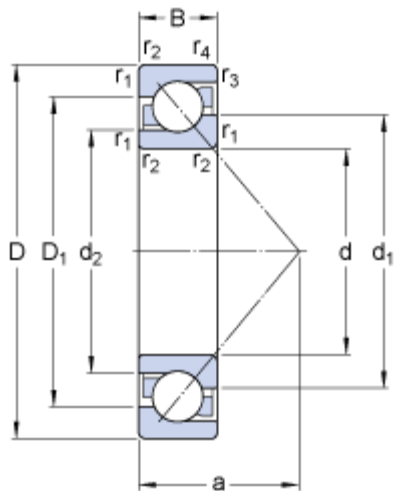


7224 BGAM

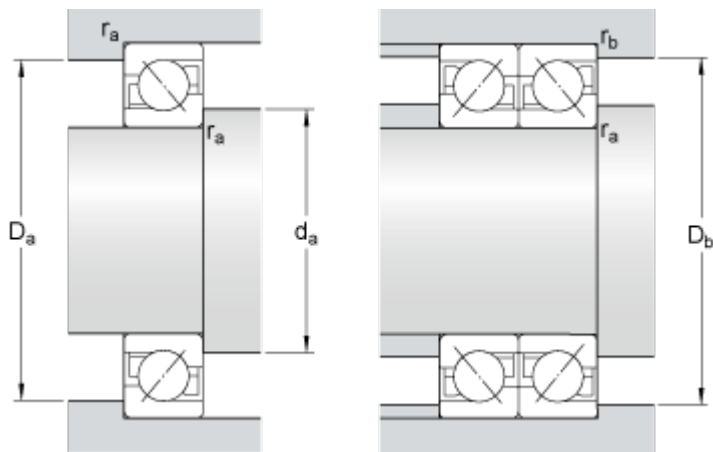
Oblíbená položka

Rozměry



d	120	mm
D	215	mm
B	40	mm
d_1	≈ 157	mm
d_2	≈ 138.6	mm
D_1	≈ 179.4	mm
a	90	mm
$r_{1,2}$	min. 2.1	mm
$r_{3,4}$	min. 1.1	mm

Připojovací rozměry



d_a	min. 132	mm
D_a	max. 203	mm
D_b	max. 208	mm
r_a	max. 2	mm
r_b	max. 1	mm

Data výpočtu

Základní dynamická únosnost	C	165	kN
Základní statická únosnost	C_0	163	kN
Mezní únavové zatížení	P_u	5.3	kN
Referenční otáčky		3600	r/min
Mezní otáčky		4000	r/min
Výpočtový součinitel	A	0.45	
Výpočtový součinitel	k_r	0.08	
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	5.89	kg
------------------	------	----
