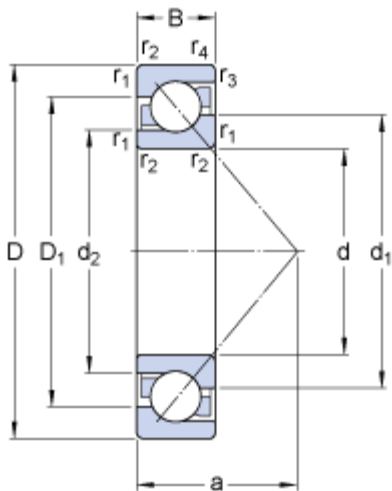


7230 BCBM

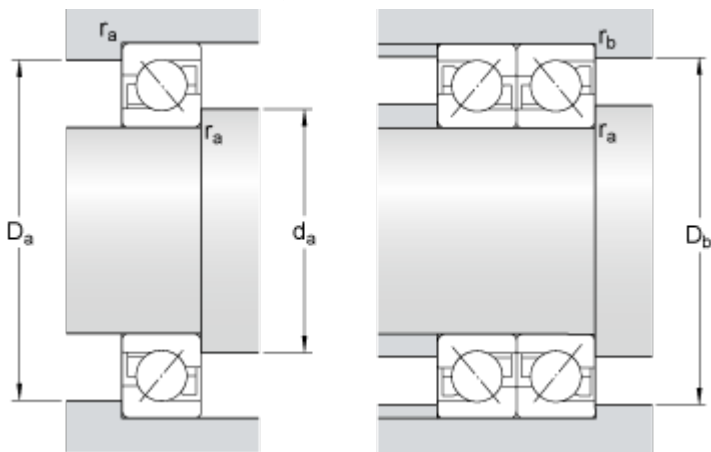
Popular item

Rozměry



d	150	mm
D	270	mm
B	45	mm
d ₁	≈ 197.2	mm
d ₂	≈ 175.6	mm
D ₁	≈ 225.95	mm
a	111	mm
r _{1,2}	min. 3	mm
r _{3,4}	min. 1.1	mm

Připojovací rozměry



d _a	min. 164	mm
D _a	max. 256	mm
D _b	max. 263	mm
r _a	max. 2.5	mm
r _b	max. 1	mm

Data výpočtu

Základní dynamická únosnost	C	216	kN
Základní statická únosnost	C ₀	240	kN
Mezní únavové zatížení	P _u	6.95	kN
Referenční otáčky		2800	r/min
Mezní otáčky		3200	r/min
Výpočtový součinitel	A	1.01	
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	11.5	kg
------------------	------	----
