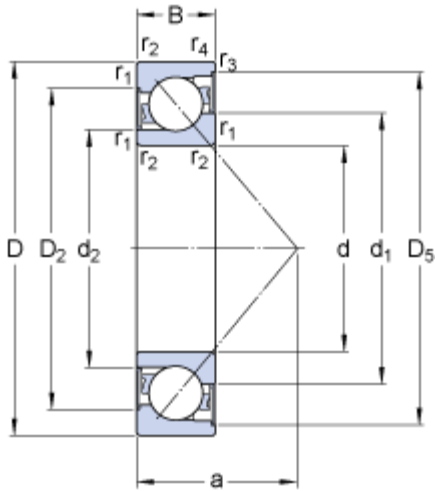


7202 BE-2RZP

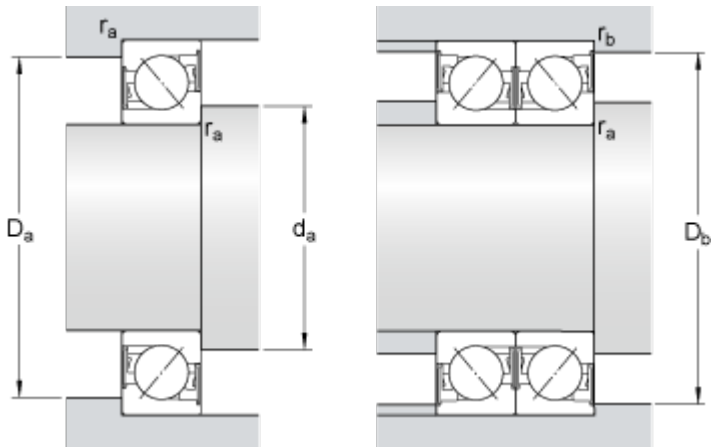
Popular item

Rozměry



d	15	mm
D	35	mm
B	11	mm
d ₁	≈ 22.7	mm
d ₂	≈ 18.93	mm
D ₂	≈ 28.5	mm
a	16	mm
r _{1,2}	min. 0.6	mm
r _{3,4}	min. 0.3	mm

Připojovací rozměry



d _a	min. 19.2	mm
d _a	max. 22.5	mm
D _a	max. 30.8	mm
D _b	max. 32.6	mm
r _a	max. 0.6	mm
r _b	max. 0.3	mm

Data výpočtu

Základní dynamická únosnost	C	8.32	kN
Základní statická únosnost	C ₀	4.4	kN
Mezní únavové zatížení	P _u	0.183	kN
Referenční otáčky		24000	r/min
Mezní otáčky		20000	r/min
Výpočtový součinitel	A	0.000383	
Výpočtový součinitel	k _r	0.095	
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
----------------------	-------	------

Lubrication

Standardní plastické mazivo	GXN
-----------------------------	-----

Hmotnost

Hmotnost ložiska	0.045	kg
------------------	-------	----
