



FAG

S2BCH-120MM-HD [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing



Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	120 mm	Shaft diameter
H	400,05 mm	Housing height
B	558,8 mm	Length base
≈m	106,141 kg	Bec



Габаритные размеры

	S2BCH-120MM-FL	Complete unit float
	S2BCH-120MM-HD	Complete unit held
	PH-10	Housing designation
A	180,975 mm	Center height
C	177,8 mm	Base width
D	41,275 mm	Base height
E _{min}	469,9 mm	Base hole distance 1 min
E _{min}	520,7 mm	Base hole distance 1 max
F	120,65 mm	Base hole distance 2
s	4	# of mounting bolts
s	22,225 mm	Mounting bolt diameter
	S2BC-120MM-FL	Cartridge float bearing
	S2BC-120MM-HD	Cartridge held bearing
	S2C-500	Cartridge
G	184,15 mm	Length through bore
L	295,275 mm	Outside diameter cartridge
	1,134 kg	Grease capacity
	50,576 kg	Cartridge weight
	S2B-120MM-FL	Bearing float
	S2B-120MM-HD	Bearing held
	24,948 kg	Bearing weight
	500 Grp	Bearing group
C _r	495.373,76 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	723.969,824 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _a	4.230,048 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
	1.780 1/min	Limiting speed
D ₀	254 mm	Outside diameter bearing
C ₀	114,3 mm	Width inner ring
B ₀	63,5 mm	Width outer ring





Просмотреть сведения о продукте на medias

10.06.2026, 09:55:37 UTC

SCHAEFFLER

