



FAG

S1BCH-300MM-HD [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	300 mm	Shaft diameter
B	762 mm	Length base
H	679,45 mm	Housing height
≈m	336,565 kg	Bec



Габаритные размеры

	S1BCH-300MM-FL	Complete unit float
	S1BCH-300MM-HD	Complete unit held
	PH-17	Housing designation
A	342,9 mm	Center height
C	254 mm	Base width
D	50,8 mm	Base height
E _{min}	565,15 mm	Base hole distance 1 min
E _{max}	603,25 mm	Base hole distance 1 max
F	177,8 mm	Base hole distance 2
S	4	# of mounting bolts
S	31,75 mm	Mounting bolt diameter
	S1BC-300MM-FL	Cartridge float bearing
	S1BC-300MM-HD	Cartridge held bearing
	S1C-1200	Cartridge
G	247,65 mm	Length through bore
L	488,95 mm	Outside diameter cartridge
	1,996 kg	Grease capacity
	171,413 kg	Cartridge weight
	S1B-300MM-FL	Bearing float
	S1B-300MM-HD	Bearing held
	55,792 kg	Bearing weight
	1200 Grp	Housing group
C _r	724.169,984 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	1.464.993,28 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _a	43.047,744 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
	915 1/min	Limiting speed
D ₀	438,15 mm	Outside diameter bearing
C ₀	142,875 mm	Width inner ring
B ₀	74,625 mm	Width outer ring



Это техническое описание содержит только обзор размеров и значений грузоподъемности выбранного продукта. Обязательно учитывайте приведенную ниже информацию и соблюдайте инструкцию для этого продукта. Для получения более подробной информации используйте контактную форму на нашем сайте



Просмотреть сведения о продукте на medias

26.05.2026, 06:03:49 UTC

SCHAEFFLER

