



FAG

S3BCH-190MM-FL [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	190 mm	Shaft diameter
H	654,05 mm	Housing height
B	838,2 mm	Length base
≈m	539,321 kg	Вес



Габаритные размеры

	S3BCH-190MM-FL	Complete unit float
	S3BCH-190MM-HD	Complete unit held
	PH-313	Housing designation
A	311,15 mm	Center height
C	266,7 mm	Base width
D	66,675 mm	Base height
E_{min}	615,95 mm	Base hole distance 1 min
E_{max}	654,05 mm	Base hole distance 1 max
F	171,45 mm	Base hole distance 2
s	4	# of mounting bolts
s	38,1 mm	Mounting bolt diameter
	S3BC-190MM-FL	Cartridge float bearing
	S3BC-190MM-HD	Cartridge held bearing
	S3C-800	Cartridge
G	300,037 mm	Lenght through bore
L	488,95 mm	Outside diameter cartridge
	5,443 kg	Grease capacity
	233,147 kg	Cartridge weight
	S3B-190MM-FL	Bearing float
	S3B-190MM-HD	Bearing held
	110,677 kg	Bearing weight
	800 Grp	Bearing Group
C_r	1.317.688,864 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	2.053.721,664 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_a	75.384,704 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
	1.105 1/min	Limiting speed
D₀	419,1 mm	Outside diameter bearing
C₀	191,008 mm	Width inner ring
B₀	118,262 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, 03:40:01 UTC

SCHAEFFLER

