



FAG

S1BCH-220MM-HD [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	220 mm	Shaft diameter
B	635 mm	Length base
H	539,75 mm	Housing height
≈m	168,736 kg	Вес



Габаритные размеры

	S1BCH-220MM-FL	Complete unit float
	S1BCH-220MM-HD	Complete unit held
	PH-14	Housing designation
A	269,875 mm	Center height
C	215,9 mm	Base width
D	41,275 mm	Base height
E_{min}	441,325 mm	Base hole distance 1 min
E_{max}	479,425 mm	Base hole distance 1 max
F	139,7 mm	Base hole distance 2
S	4	# of mounting bolts
S	31,75 mm	Mounting bolt diameter
	S1BC-220MM-FL	Cartridge float bearing
	S1BC-220MM-HD	Cartridge held bearing
	S1C-900	Cartridge
G	215,9 mm	Length through bore
L	387,35 mm	Outside diameter cartridge
	1,497 kg	Grease capacity
	78,925 kg	Cartridge weight
	S1B-220MM-FL	Bearing float
	S1B-220MM-HD	Bearing held
	28,576 kg	Bearing weight
	900 Grp	Housing group
C_r	538.443,744 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	985.601,184 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_a	37.848,032 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
	1.190 1/min	Limiting speed
D₀	342,9 mm	Outside diameter bearing
C₀	115,011 mm	Width inner ring
B₀	63,5 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

10.07.2026, 20:48:37 UTC

SCHAEFFLER

