



FAG

### S2BCH-415-HD [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

## Техническая информация



### Основные размеры и рабочие характеристики

d	4,938 in	Shaft diameter
H	15,75 in	Housing height
B	22 in	Length base
≈m	234,001 lbs	Bec



**Габаритные размеры**

	S2BCH-415-FL	Complete unit float
	S2BCH-415-HD	Complete unit held
	PH-10	Housing designation
A	7,125 in	Center height
C	7 in	Base width
D	1,625 in	Base height
E <sub>min</sub>	18,5 in	Base hole distance 1 min
E <sub>min</sub>	20,5 in	Base hole distance 1 max
F	4,75 in	Base hole distance 2
s	4	# of mounting bolts
s	0,875 in	Mounting bolt diameter
	S2BC-415-FL	Cartridge float bearing
	S2BC-415-HD	Cartridge held bearing
	S2C-500	Cartridge
G	7,25 in	Length through bore
L	11,625 in	Outside diameter cartridge
	2,5 lbs	Grease capacity
	111,5 lbs	Cartridge weight
	S2B-415-FL	Bearing float
	S2B-415-HD	Bearing held
	55 lbs	Bearing weight
	500 Grp	Bearing group
C <sub>r</sub>	111.370 lbf	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	162.763 lbf	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>a</sub>	951 lbf	Динамическая грузоподъемность, осевая
	1.780 1/min	Limiting speed
D <sub>0</sub>	10 in	Outside diameter bearing
C <sub>0</sub>	4,5 in	Width inner ring
B <sub>0</sub>	2,5 in	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, 18:26:26 UTC

SCHAEFFLER

