



**FAG**

### S3BCH-800-HD [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

## Техническая информация



### Основные размеры и рабочие характеристики

d	8 in	Shaft diameter
H	25,75 in	Housing height
B	33 in	Length base
≈m	1.188,998 lbs	Bec



### Габаритные размеры

	S3BCH-800-FL	Complete unit float
	S3BCH-800-HD	Complete unit held
	PH-313	Housing designation
A	12,25 in	Center height
C	10,5 in	Base width
D	2,625 in	Base height
E <sub>min</sub>	24,25 in	Base hole distance 1 min
E <sub>max</sub>	25,75 in	Base hole distance 1 max
F	6,75 in	Base hole distance 2
s	4	# of mounting bolts
s	1,5 in	Mounting bolt diameter
	S3BC-800-FL	Cartridge float bearing
	S3BC-800-HD	Cartridge held bearing
	S3C-800	Cartridge
G	11,812 in	Lenght through bore
L	19,25 in	Outside diameter cartridge
	12 lbs	Grease capacity
	514 lbs	Cartridge weight
	S3B-800-FL	Bearing float
	S3B-800-HD	Bearing held
	244 lbs	Bearing weight
	800 Grp	Bearing Group
C <sub>r</sub>	296.243 lbf	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	461.718 lbf	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>a</sub>	16.948 lbf	Динамическая грузоподъемность, осевая
	1.105 1/min	Limiting speed
D <sub>0</sub>	16,5 in	Outside diameter bearing
C <sub>0</sub>	7,52 in	Width inner ring
B <sub>0</sub>	4,656 in	Width outer ring





Просмотреть сведения о продукте на medias

11.07.2026, 02:18:22 UTC

SCHAEFFLER

