



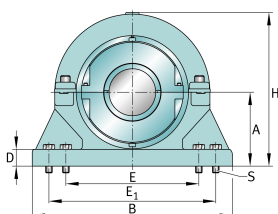
FAG

### S3BCH-240MM-FL [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

## Техническая информация



### Основные размеры и рабочие характеристики

d	240 mm	Shaft diameter
H	787,4 mm	Housing height
B	914,4 mm	Length base
≈m	857,289 kg	Бес



### Габаритные размеры

	S3BCH-240MM-FL	Complete unit float
	S3BCH-240MM-HD	Complete unit held
	PH-315	Housing designation
A	393,7 mm	Center height
C	406,4 mm	Base width
D	76,2 mm	Base height
E <sub>min</sub>	650,875 mm	Base hole distance 1 min
E <sub>max</sub>	688,975 mm	Base hole distance 1 max
F	304,8 mm	Base hole distance 2
s	4	# of mounting bolts
s	44,45 mm	Mounting bolt diameter
	S3BC-240MM-FL	Cartridge float bearing
	S3BC-240MM-HD	Cartridge held bearing
	S3C-1000	Cartridge
G	334,962 mm	Lenght through bore
L	558,8 mm	Outside diameter cartridge
	8,165 kg	Grease capacity
	338,834 kg	Cartridge weight
	S3B-240MM-FL	Bearing float
	S3B-240MM-HD	Bearing held
	157,397 kg	Bearing weight
	1000 Grp	Bearing Group
C <sub>r</sub>	1.631.326,24 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	2.635.733,568 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>a</sub>	79.276,704 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
	920 1/min	Limiting speed
D <sub>0</sub>	482,6 mm	Outside diameter bearing
C <sub>0</sub>	210,998 mm	Width inner ring
B <sub>0</sub>	124,612 mm	Width outer ring





Просмотреть сведения о продукте на medias

26.05.2026, 10:20:59 UTC

SCHAEFFLER

