



**FAG**

### S2BCH-70MM-HD [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing



## Техническая информация



### Основные размеры и рабочие характеристики

d	70 mm	Shaft diameter
H	255,587 mm	Housing height
B	381 mm	Length base
≈m	33,566 kg	Вес



### Габаритные размеры

	S2BCH-70MM-FL	Complete unit float
	S2BCH-70MM-HD	Complete unit held
	PH-5	Housing designation
A	111,919 mm	Center height
C	139,7 mm	Base width
D	44,45 mm	Base height
E <sub>min</sub>	314,325 mm	Base hole distance 1 min
E <sub>min</sub>	339,725 mm	Base hole distance 1 max
F	88,9 mm	Base hole distance 2
s	4	# of mounting bolts
s	19,05 mm	Mounting bolt diameter
	S2BC-70MM-FL	Cartridge float bearing
	S2BC-70MM-HD	Cartridge held bearing
	S2C-300	Cartridge
G	139,7 mm	Length through bore
L	177,8 mm	Outside diameter cartridge
	297,602 kg	Grease capacity
	15,422 kg	Cartridge weight
	S2B-70MM-FL	Bearing float
	S2B-70MM-HD	Bearing held
	5,488 kg	Bearing weight
	300 Grp	Bearing group
C <sub>r</sub>	202.117,12 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	263.664,096 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>a</sub>	2.495,328 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
	2.930 1/min	Limiting speed
D <sub>0</sub>	149,225 mm	Outside diameter bearing
C <sub>0</sub>	82,55 mm	Width inner ring
B <sub>0</sub>	46,05 mm	Width outer ring





Просмотреть сведения о продукте на medias

10.07.2026, 09:12:52 UTC

SCHAEFFLER

