



FAG

### S1BCH-340MM-FL [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

## Техническая информация



### Основные размеры и рабочие характеристики

d	340 mm	Shaft diameter
B	850,9 mm	Length base
H	774,7 mm	Housing height
≈m	498,951 kg	Bec



### Габаритные размеры

	S1BCH-340MM-FL	Complete unit float
	S1BCH-340MM-HD	Complete unit held
	PH-19	Housing designation
A	387,35 mm	Center height
C	254 mm	Base width
D	57,15 mm	Base height
E <sub>min</sub>	635 mm	Base hole distance 1 min
E <sub>max</sub>	673,1 mm	Base hole distance 1 max
F	165,1 mm	Base hole distance 2
S	4	# of mounting bolts
S	38,1 mm	Mounting bolt diameter
	S1BC-340MM-FL	Cartridge float bearing
	S1BC-340MM-HD	Cartridge held bearing
	S1C-1400	Cartridge
G	266,7 mm	Length through bore
L	546,1 mm	Outside diameter cartridge
	3,039 kg	Grease capacity
	215,865 kg	Cartridge weight
	S1B-340MM-FL	Bearing float
	S1B-340MM-HD	Bearing held
	63,049 kg	Bearing weight
	1400 Grp	Housing group
C <sub>r</sub>	780.846,4 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	1.624.187,2 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>a</sub>	42.015,808 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
	805 1/min	Limiting speed
D <sub>0</sub>	488,95 mm	Outside diameter bearing
C <sub>0</sub>	135,941 mm	Width inner ring
B <sub>0</sub>	74,6 mm	Width outer ring





Просмотреть сведения о продукте на medias

10.07.2026, 21:03:22 UTC

SCHAEFFLER

