



FAG

### S2BCH-160MM-FL [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

## Техническая информация



### Основные размеры и рабочие характеристики

d	160 mm	Shaft diameter
H	533,4 mm	Housing height
B	596,9 mm	Length base
≈m	184,612 kg	Bec



### Габаритные размеры

	S2BCH-160MM-FL	Complete unit float
	S2BCH-160MM-HD	Complete unit held
	PH-22	Housing designation
A	266,7 mm	Center height
C	241,3 mm	Base width
D	44,45 mm	Base height
E <sub>min</sub>	428,625 mm	Base hole distance 1 min
E <sub>min</sub>	466,725 mm	Base hole distance 1 max
F	171,45 mm	Base hole distance 2
s	4	# of mounting bolts
s	31,75 mm	Mounting bolt diameter
	S2BC-160MM-FL	Cartridge float bearing
	S2BC-160MM-HD	Cartridge held bearing
	S2C-608	Cartridge
G	231,775 mm	Length through bore
L	368,3 mm	Outside diameter cartridge
	1,451 kg	Grease capacity
	104,735 kg	Cartridge weight
	S2B-160MM-FL	Bearing float
	S2B-160MM-HD	Bearing held
	42,411 kg	Bearing weight
	608 Grp	Bearing group
C <sub>r</sub>	694.866,56 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	1.057.547,584 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>a</sub>	48.514,336 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
	1.407 1/min	Limiting speed
D <sub>0</sub>	317,5 mm	Outside diameter bearing
C <sub>0</sub>	139,7 mm	Width inner ring
B <sub>0</sub>	83,337 mm	Width outer ring





Просмотреть сведения о продукте на medias

10.06.2026, 14:31:58 UTC

SCHAEFFLER

