



FAG

S2BCH-180MM-FL [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	180 mm	Shaft diameter
H	546,1 mm	Housing height
B	635 mm	Length base
≈m	216,817 kg	Bec



Габаритные размеры

	S2BCH-180MM-FL	Complete unit float
	S2BCH-180MM-HD	Complete unit held
	PH-23	Housing designation
A	273,05 mm	Center height
C	241,3 mm	Base width
D	44,45 mm	Base height
E _{min}	438,15 mm	Base hole distance 1 min
E _{min}	476,25 mm	Base hole distance 1 max
F	165,1 mm	Base hole distance 2
s	4	# of mounting bolts
s	31,75 mm	Mounting bolt diameter
	S2BC-180MM-FL	Cartridge float bearing
	S2BC-180MM-HD	Cartridge held bearing
	S2C-700	Cartridge
G	241,3 mm	Length through bore
L	381 mm	Outside diameter cartridge
	1,95 kg	Grease capacity
	121,518 kg	Cartridge weight
	S2B-180MM-FL	Bearing float
	S2B-180MM-HD	Bearing held
	49,895 kg	Bearing weight
	700 Grp	Bearing group
C _r	734.493,792 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	1.155.763,872 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _a	53.042,4 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
	1.336 1/min	Limiting speed
D ₀	330,2 mm	Outside diameter bearing
C ₀	139,7 mm	Width inner ring
B ₀	83,337 mm	Width outer ring





Просмотреть сведения о продукте на medias

26.05.2026, 04:01:19 UTC

SCHAEFFLER

