



FAG

S1BCH-135MM-FL [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	135 mm	Shaft diameter
B	558,8 mm	Length base
H	393,7 mm	Housing height
≈m	91,353 kg	Bec



Габаритные размеры

	S1BCH-135MM-FL	Complete unit float
	S1BCH-135MM-HD	Complete unit held
	PH-9	Housing designation
A	180,975 mm	Center height
C	177,8 mm	Base width
D	39,688 mm	Base height
E_{min}	469,9 mm	Base hole distance 1 min
E_{max}	495,3 mm	Base hole distance 1 max
F	120,65 mm	Base hole distance 2
S	4	# of mounting bolts
S	22,225 mm	Mounting bolt diameter
	S1BC-135MM-FL	Cartridge float bearing
	S1BC-135MM-HD	Cartridge held bearing
	S1C-508	Cartridge
G	166,688 mm	Length through bore
L	279,4 mm	Outside diameter cartridge
	0,816 kg	Grease capacity
	36,786 kg	Cartridge weight
	S1B-135MM-FL	Bearing float
	S1B-135MM-HD	Bearing held
	14,696 kg	Bearing weight
	508 Grp	Housing group
C_r	356.565,024 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	551.418,56 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_a	3.166,976 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
	1.780 1/min	Limiting speed
D₀	241,3 mm	Outside diameter bearing
C₀	98,425 mm	Width inner ring
B₀	55,575 mm	Width outer ring





Просмотреть сведения о продукте на medias

11.07.2026, 00:14:54 UTC

SCHAEFFLER

