



FAG

S1BCH-1000-HD [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	10 in	Shaft diameter
B	27 in	Length base
H	23 in	Housing height
≈m	511,999 lbs	Bec



Габаритные размеры

	S1BCH-1000-FL	Complete unit float
	S1BCH-1000-HD	Complete unit held
	PH-15	Housing designation
A	11,5 in	Center height
C	9 in	Base width
D	1,75 in	Base height
E _{min}	19 in	Base hole distance 1 min
E _{max}	20,5 in	Base hole distance 1 max
F	5,5 in	Base hole distance 2
S	4	# of mounting bolts
S	1,25 in	Mounting bolt diameter
	S1BC-1000-FL	Cartridge float bearing
	S1BC-1000-HD	Cartridge held bearing
	S1C-1000	Cartridge
G	8,75 in	Length through bore
L	16,5 in	Outside diameter cartridge
	4,2 lbs	Grease capacity
	226,9 lbs	Cartridge weight
	S1B-1000-FL	Bearing float
	S1B-1000-HD	Bearing held
	82 lbs	Bearing weight
	1000 Grp	Housing group
C _r	135.143 lbf	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	264.517 lbf	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _a	9.218 lbf	Динамическая грузоподъемность, осевая
	1.080 1/min	Limiting speed
D ₀	14,75 in	Outside diameter bearing
C ₀	4,803 in	Width inner ring
B ₀	2,625 in	Width outer ring





Просмотреть сведения о продукте на medias

10.07.2026, 09:05:42 UTC

SCHAEFFLER

