



FAG

S1BCH-1008-HD [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	10,5 in	Shaft diameter
B	28,5 in	Length base
H	24,5 in	Housing height
≈m	604,998 lbs	Bec



Габаритные размеры

	S1BCH-1008-FL	Complete unit float
	S1BCH-1008-HD	Complete unit held
	PH-16	Housing designation
A	12,25 in	Center height
C	9 in	Base width
D	1,875 in	Base height
E _{min}	20,25 in	Base hole distance 1 min
E _{max}	21,75 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-1008-FL	Cartridge float bearing
	S1BC-1008-HD	Cartridge held bearing
	S1C-1100	Cartridge
G	9,125 in	Length through bore
L	17,875 in	Outside diameter cartridge
	4,2 lbs	Grease capacity
	278,9 lbs	Cartridge weight
	S1B-1008-FL	Bearing float
	S1B-1008-HD	Bearing held
	100 lbs	Bearing weight
	1100 Grp	Housing group
C _r	155.438 lbf	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	301.656 lbf	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _a	9.614 lbf	Динамическая грузоподъемность, осевая
	990 1/min	Limiting speed
D ₀	16 in	Outside diameter bearing
C ₀	5,039 in	Width inner ring
B ₀	2,719 in	Width outer ring





Просмотреть сведения о продукте на medias

26.05.2026, 06:40:19 UTC

SCHAEFFLER

