



FAG

S3BCH-160MM-HD [↗](#)

Узел стационарного корпуса

FAG split cylindrical roller bearing housing

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	160 mm	Shaft diameter
H	571,5 mm	Housing height
B	736,6 mm	Length base
≈m	357,43 kg	Вес



Габаритные размеры

	S3BCH-160MM-FL	Complete unit float
	S3BCH-160MM-HD	Complete unit held
	PH-311	Housing designation
A	266,7 mm	Center height
C	228,6 mm	Base width
D	60,325 mm	Base height
E _{min}	609,6 mm	Base hole distance 1 min
E _{max}	647,7 mm	Base hole distance 1 max
F	139,7 mm	Base hole distance 2
s	4	# of mounting bolts
s	31,75 mm	Mounting bolt diameter
	S3BC-160MM-FL	Cartridge float bearing
	S3BC-160MM-HD	Cartridge held bearing
	S3C-608	Cartridge
G	268,287 mm	Lenght through bore
L	422,275 mm	Outside diameter cartridge
	3,629 kg	Grease capacity
	166,922 kg	Cartridge weight
	S3B-160MM-FL	Bearing float
	S3B-160MM-HD	Bearing held
	76,657 kg	Bearing weight
	608 Grp	Bearing Group
C _r	1.055.016,672 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	1.603.570,72 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _a	68.774,976 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
	1.305 1/min	Limiting speed
D ₀	355,6 mm	Outside diameter bearing
C ₀	170,688 mm	Width inner ring
B ₀	103,2 mm	Width outer ring





Просмотреть сведения о продукте на medias

10.07.2026, 12:48:18 UTC

SCHAEFFLER

