



FAG

UCFC214-44 [↗](#)

Flanged housing unit

Фланцевый подшипниковый узел с корпусом UCFC

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Material	GG	Grey cast iron
----------	----	----------------

Основные размеры и рабочие характеристики

d	69,85 mm	Диаметр отверстия
H	215 mm	Высота фланца
U	61,4 mm	Общая высота узла
C _r	66.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	44.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	2.300 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
≈m	6,64 kg	Вес

Присоединительные размеры

J	177 mm	Делительный диаметр (отверстия)
N	19 mm	Крепежное отверстие
N ₁	125,15 mm	Расстояние, крепежные отверстия
T ₁	14 mm	Высота центрирующего буртика
Z	150 mm	Диаметр центрирующего буртика
	h8	Диаметр центрирующего буртика, допуск
n	4	Количество отверстий для винтов



Габаритные размеры

A	40 mm	Высота корпуса
A ₁	18 mm	Толщина фланца
A ₂	17 mm	Расстояние, середина дорожки качения
B	74,6 mm	Ширина
Q	M6	Присоединительная резьба для смазывания

Дополнительная информация

1	Количество корпусов
FC214	Корпус
UC214-44	Условное обозначение подшипника

Диапазон температур

T _{min}	-20 °C	Мин. рабочая температура
T _{max}	120 °C	Макс. рабочая температура