

**FAG****UCFC205**

## 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	25 mm	Диаметр отверстия
H	115 mm	Высота фланца
U	29,8 mm	Общая высота узла
C <sub>r</sub>	14.900 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	7.800 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	410 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
≈m	0,94 kg	Вес

## Присоединительные размеры

J	90 mm	Делительный диаметр (отверстия)
N	12 mm	Крепежное отверстие
N <sub>1</sub>	63,6 mm	Расстояние, крепежные отверстия
T <sub>1</sub>	6 mm	Высота центрирующего буртика
Z	70 mm	Диаметр центрирующего буртика
	h8	Диаметр центрирующего буртика, допуск
n	4	Количество отверстий для винтов



### Габаритные размеры

A	21 mm	Высота корпуса
A <sub>1</sub>	7 mm	Толщина фланца
A <sub>2</sub>	10 mm	Расстояние, середина дорожки качения
B	34,1 mm	Ширина
Q	M6	Присоединительная резьба для смазывания

### Дополнительная информация

1	Количество корпусов
FC205	Корпус
UC205	Условное обозначение подшипника

### Диапазон температур

T <sub>min</sub>	-20 °C	Мин. рабочая температура
T <sub>max</sub>	120 °C	Макс. рабочая температура