



RA50-XL [↗](#)

Flanged housing unit

Фланцевый подшипниковый узел с корпусом RA..-XL

X-life

Техническая информация

Ваш текущий вариант продукта

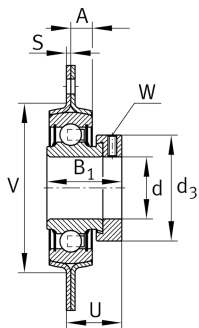
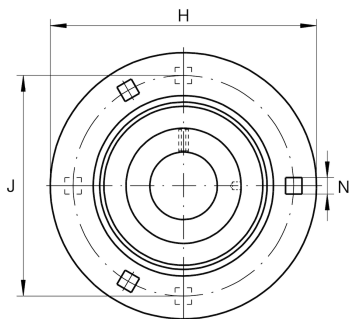
Material Steel sheet

Основные размеры и рабочие характеристики

d	50 mm	Диаметр отверстия
H	155,5 mm	Высота фланца
H	155,5 mm	Ширина фланца
U	36,7 mm	Общая высота узла
B ₁	43,8 mm	Ширина с закрепительным элементом
C _{ur}	1.210 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
C _r	37.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	23.200 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r G}	8.600 N	Грузоподъемность (корпус)
m	1,57 kg	Вес

Присоединительные размеры

J	127 mm	Делительный диаметр (отверстия)
N	13,5 mm	Крепежное отверстие, квадрат
n	4	Количество отверстий для винтов
n	4	Количество винтов





Габаритные размеры

A	11,1 mm	Высота корпуса
S	4 mm	Толщина фланца
V	100 mm	Диаметр заплечика, корпус
d ₃	69 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки

Дополнительная информация

2	Количество корпусов
FLAN90-MSB-FA125	Корпус
FLAN90-MSB	Обозначение корпуса (часть 2)
EXZ	Закрепление
GRAE50-XL-NPP-B	Условное обозначение подшипника

Диапазон температур

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