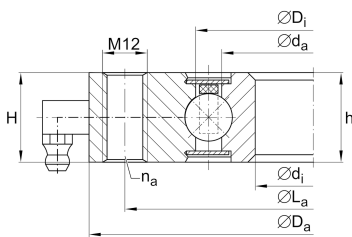
**VU130225** [↗](#)

Опорно-поворотное устройство, подшипник с четырехточечным контактом, без зубчатого венца

Подшипник с четырехточечным контактом, без зубчатого венца, уплотнения с двух сторон

Техническая информация

**Основные размеры и рабочие характеристики**

d_i	200 mm	Внутренний диаметр
	0 mm	Нижнее отклонение допуска, внутренний диаметр
	0,03 mm	Верхнее отклонение допуска, внутренний диаметр
H	24 mm	Высота
D_a	290 mm	Наружный диаметр
h_a	24 mm	Ширина наружного кольца
h_i	24 mm	Высота внутреннего кольца
	0,02 mm	Нормальный радиальный зазор, мин.
	0,06 mm	Нормальный радиальный зазор, макс.
	0,05 mm	Нормальный осевой зазор, мин.
	0,16 mm	Нормальный осевой зазор, макс.
$\approx m$	5,46 kg	Вес

Габаритные размеры

D_i	237,6 mm	
d_a	213 mm	Наружный диаметр внутреннего кольца
	M12	Резьба крепежного отверстия
L_a	270 mm	Диаметр делительной окружности расположения крепежных отверстий наружного кольца
n_a	6	Количество крепежных отверстий в наружном кольце
$F_{r\text{ zul}}$	19.800 N	Макс. радиальная нагрузка винтов



Диапазон температур

T_{min}	-25 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	80 °C	Макс. рабочая температура

Коэффициенты для расчета

C_a	48.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C_{0a}	203.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C_r	43.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	93.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная

Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Моменты вокруг всех осей
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Уплотнения с обеих сторон