

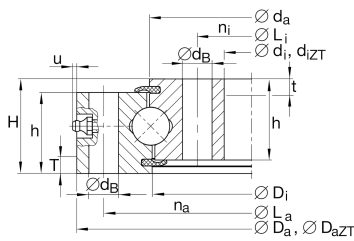


VU200260-RL0

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

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

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Радиальный зазор	RL0	Radial clearance 0 to 0,05; axial tilting clearance 0 to 0,08
------------------	-----	---

Основные размеры и рабочие характеристики

d_i	191 mm	Внутренний диаметр
	0,5 mm	Нижнее отклонение допуска, внутренний диаметр
	0,5 mm	Верхнее отклонение допуска, внутренний диаметр
H	46 mm	Высота
D_a	329 mm	Наружный диаметр
	0,8 mm	Наружный диаметр, нижнее отклонение
	0,8 mm	Наружный диаметр, верхнее отклонение
h_a	41 mm	Ширина наружного кольца
h_i	41 mm	Высота внутреннего кольца
$\approx m$	14,936 kg	Вес



Габаритные размеры

D_i	259 mm	
d_a	261 mm	Наружный диаметр внутреннего кольца
d_B	14 mm	Крепежное отверстие
L_a	305 mm	Диаметр делительной окружности расположения крепежных отверстий наружного кольца
n_a	20	Количество крепежных отверстий в наружном кольце
L_i	215 mm	Диаметр делительной окружности расположения крепежных отверстий внутреннего кольца
n_i	20	Количество крепежных отверстий во внутреннем кольце
$F_{r\text{ zul}}$	82.600 N	Макс. радиальная нагрузка винтов
$u_{\text{ max}}$	2 mm	Макс. выступ пресс-масленки

Диапазон температур

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

Коэффициенты для расчета

C_a	174.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C_{0a}	620.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C_r	159.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	280.000 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



Крупногабаритный подшипник