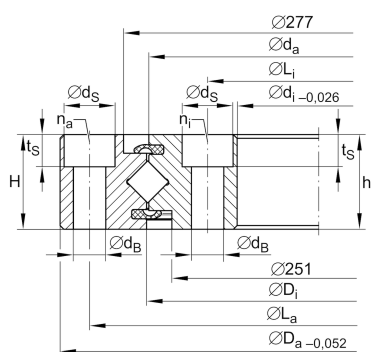
**XU080264** [↗](#)

Опорно-поворотное устройство, подшипник с перекрестными роликами, без зубчатого венца

Подшипник с перекрестными роликами, без зубчатого венца, уплотнения с двух сторон

Техническая информация

**Основные размеры и рабочие характеристики**

d_i	215,9 mm	Диаметр отверстия
	0 mm	Верхнее отклонение допуска диаметра отверстия
	-0,026 mm	Диаметр отверстия, нижнее отклонение допуска
D_a	311 mm	Наружный диаметр
	0 mm	Наружный диаметр, верхнее отклонение
	-0,052 mm	Наружный диаметр, нижнее отклонение
H	25,4 mm	Высота
$\approx m$	6,7 kg	Вес



Габаритные размеры

D_i	264,6 mm	
h_a	25,4 mm	Ширина наружного кольца
L_a	295,3 mm	Диаметр делительной окружности расположения крепежных отверстий наружного кольца
n_a	12	Количество крепежных отверстий в наружном кольце
d_a	263,4 mm	Наружный диаметр внутреннего кольца
h_i	25,4 mm	Высота отдельного кольца
d_B	8,7 mm	Крепежное отверстие
d_S	13,7 mm	Диаметр цековок крепежных отверстий
t_S	8,6 mm	Глубина цековок крепежных отверстий
L_i	231,8 mm	Диаметр делительной окружности расположения крепежных отверстий внутреннего кольца
n_i	12	Количество крепежных отверстий во внутреннем кольце
VSP_{min}	0 mm	Мин. предварительный натяг в подшипнике
VSP_{max}	0,02 mm	Макс. предварительный натяг в подшипнике

Диапазон температур







T_{min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	80 °C	Макс. рабочая температура

Коэффициенты для расчета

C_a	79.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C_r	56.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная (только для радиальной нагрузки)
C_{0a}	148.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C_{0r}	73.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная (только для радиальной нагрузки)
$F_{Gzu.}$	21.000 N	Макс. радиальная нагрузка винтов



Характеристики

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