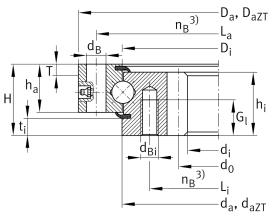
**VSI250755-N-ZT-RL0**

Опорно-поворотное устройство, подшипник с четырехточечным контактом, зубчатый венец на внутреннем кольце

Опорно-поворотное устройство, подшипник с четырехточечным контактом, зубчатый венец на внутреннем кольце

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Centering	ZT	Centering on inner and outer ring
Gearing	N	Normalized gear teeth on bearing ring
Радиальный зазор	RL0	Radial clearance 0 to 0,05; axial tilting clearance 0 to 0,08

Основные размеры и рабочие характеристики

d_1	610 mm	Диаметр отверстия
d_{aZT}	755 mm	Центрирующий диаметр внутреннего кольца
	-IT8	Центрирующий диаметр внутреннего кольца, допуск
T	19 mm	Длина центрирующей поверхности внутреннего кольца
H	80 mm	Высота
D_a	855 mm	Наружный диаметр
D_{aZT}	853 mm	Центрирующий диаметр наружного кольца
	-IT8	Центрирующий диаметр наружного кольца, допуск
T	15 mm	Длина центрирующей поверхности наружного кольца
h_a	54 mm	Ширина наружного кольца
h_i	71 mm	Ширина
	0,03 mm	Нормальный радиальный зазор, мин.
	0,13 mm	Нормальный радиальный зазор, макс.
	0,05 mm	Нормальный осевой зазор, мин.
	0,24 mm	Нормальный осевой зазор, макс.
$\approx m$	119 kg	Вес

Это техническое описание содержит только обзор размеров и значений грузоподъемности выбранного продукта. Обязательно учитывайте приведенную ниже информацию и соблюдайте инструкцию для этого продукта. Для получения более подробной информации используйте контактную форму на нашем сайте



Габаритные размеры

D_i	753 mm	
L_a	815 mm	Диаметр делительной окружности расположения крепежных отверстий наружного кольца
n_a	24	Количество крепежных отверстий в наружном кольце
d_B	22 mm	Крепежное отверстие
d_a	757 mm	Наружный диаметр внутреннего кольца
L_i	694 mm	Диаметр делительной окружности расположения крепежных отверстий внутреннего кольца
d_{Bi}	M20	Резьба крепежного отверстия
G_i	40 mm	Глубина резьбы штуцера для масла
n_i	24	Количество крепежных отверстий во внутреннем кольце
$F_{r\ zul}$	380.000 N	Макс. радиальная нагрузка винтов
m	10 mm	Модуль зубчатого зацепления
z	63	Количество зубьев
d_0	630 mm	Диаметр делительной окружности зубьев
$F_{z\ norm}$	68.000 N	Макс. сила по критерию усталостного излома зубьев
$F_{z\ max}$	98.900 N	Макс. сила по критерию хрупкого излома зубьев

Коэффициенты для расчета

C_a	340.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C_{0a}	2.700.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C_r	305.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	1.230.000 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