

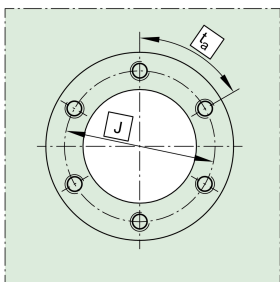
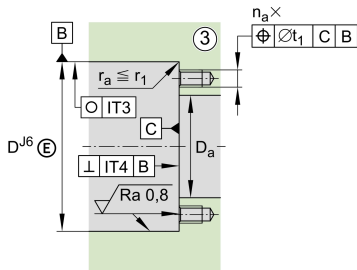
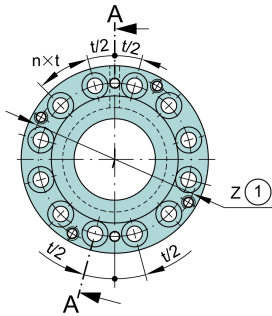
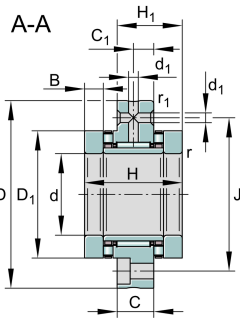


ZARF3590-TV

Комбинированный подшипник с короткими цилиндрическими и игольчатыми роликами

Комбинированный подшипник с короткими цилиндрическими и игольчатыми роликами, ZARF, двустороннего действия, с фланцем

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Cage	TV	Пластмассовый сепаратор из PA66
------	----	---------------------------------

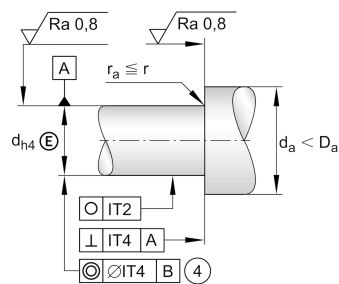
Основные размеры и рабочие характеристики

d	35 mm	Диаметр отверстия
D	90 mm	Наружный диаметр
H	54 mm	Высота
C _a	56.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C _{0a}	148.000 N	Basic static load rating, axial
C _r	26.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	47.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ua}	12.900 N	Fatigue load limit, axial
C _{ur}	6.800 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _{G Oil}	4.800 1/min	Предельная частота вращения при смазывании маслом
n _{G Grease}	1.700 1/min	Limiting speed for grease lubrication
M _{RL}	0,9 Nm	Bearing friction torque
≈m	1,036 kg	Вес

Присоединительные размеры

D _{a max}	61 mm	Maximum diameter of housing shoulder
d _{a min}	50 mm	Мин. диаметр заплечика вала
t ₁	0,1 mm	Позиционный допуск отверстий в корпусе

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

H ₁	35 mm	Height outer ring over wave washer
C	18 mm	Width, outer ring
C ₁	10 mm	Расстояние до смазочного отверстия
D ₁	60 mm	Rip diameter shaft washer
B	11 mm	Ширина внутреннего кольца
r _{min}	0,3 mm	Мин. размер монтажной фаски
r _{1 min}	0,6 mm	Мин. размер монтажной фаски
d ₁	3,2 mm	Diameter lubrication hole
J	73 mm	Делительный диаметр (отверстия)
n	12	Количество отверстий для винтов
n x t	30 °	Split

Диапазон температур


T _{min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T _{max}	120 °C	Макс. рабочая температура



Дополнительная информация

c_{aL}	2.600 N/ μ m	Rigidity axial
c_{kL}	740 Nm/mrad	Жесткость по опрокидывающему моменту
M_m	2,8 kg*cm ²	Момент инерции масс
	1 μ m	Торцовое биение
radial	ZMA35/58	Recommended INA precision locknut for radial locking (not included)
axial	AM35/58	Recommended INA precision locknut for axial locking (not included)
M_A	40 Nm	Момент затяжки (гайка)
	12.143 N	Required locknut force
	M6	Размер винта
n_a	12	Количество винтов
$n_a \times t_a$	30 °	Division (screwing holes)

Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений