

**RNAO10X17X10-TV-XL**

Игольчатый роликоподшипник

Игольчатый роликоподшипник RNAO, без бортов

X-life

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

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

## Основные размеры и рабочие характеристики

$F_w$	10 mm	Прилегающая внутренняя окружность
D	17 mm	Наружный диаметр
C	10 mm	Ширина наружного кольца
$C_r$	5.300 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
$C_{0r}$	5.500 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$C_{ur}$	940 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
$n_G$	29.500 1/min	Предельная частота вращения
$n_{gr}$	28.000 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$m$	8,8 g	Вес

## Присоединительные размеры

$D_b$	10,3 mm	Диаметр поверхности корпуса для осевого центрирования сепаратора
$d_b$	12,7 mm	Диаметр поверхности вала для осевого центрирования сепаратора
$D_a$	13,3 mm	Диаметр заплечика для наружного кольца
$r_{a \max}$	0,3 mm	Макс. радиус галтели





### Габаритные размеры

E	13 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца
r <sub>min</sub>	0,3 mm	Мин. размер монтажной фаски

### Диапазон температур

T <sub>min</sub>	-30 °C	Мин. рабочая температура
T <sub>max</sub>	120 °C	Макс. рабочая температура

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений



Компактная конструкция