

**RNAO12X22X12-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

$F_w$	12 mm	Прилегающая внутренняя окружность
D	22 mm	Наружный диаметр
C	12 mm	Ширина наружного кольца
$C_r$	11.300 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
$C_{0r}$	9.900 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$C_{ur}$	1.770 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
$n_G$	26.000 1/min	Предельная частота вращения
$n_{gr}$	19.700 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$m$	19 g	Вес

## Присоединительные размеры

$D_b$	12,3 mm	Диаметр поверхности корпуса для осевого центрирования сепаратора
$d_b$	17,6 mm	Диаметр поверхности вала для осевого центрирования сепаратора
$D_a$	18,3 mm	Диаметр заплечика для наружного кольца
$r_{a \max}$	0,3 mm	Макс. радиус галтели





### Габаритные размеры

E	18 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