

**PWTR17-2RS-RR-XL**

## Опорный ролик

Yoke type track rollers PWTR..-2RS-XL, double row cylindrical roller bearings with particularly thick-walled outer ring, with a central rib, full complement cylindrical roller set and an inner ring, the outer ring is guided axially by the central rib and rolling elements, protected lip seal on both sides, X-life design

X-life

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Уплотнение	2RS	Защищенные контактные уплотнения с двух сторон
Outer ring profile	IOP	Оптимизированный профиль INA
Relubrication	IR	Via inner ring
Coating	RR	покрытие Corrotect

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	17 mm	Диаметр отверстия
D	40 mm	Наружный диаметр
B	21 mm	Ширина внутреннего кольца
$C_{rw}$	14.300 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
$C_{0rw}$	18.200 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$C_{urw}$	2.200 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
$n_{DG}$	5.000 1/min	Частота вращения, длительный режим, пластичная смазка
$F_{0rper}$	18.200 N	Предельная статическая нагрузка, радиальная
$F_{rper}$	16.400 N	Предельная нагрузка наружного кольца, радиальная
$m$	0,143 kg	Вес



### Габаритные размеры

C	20 mm	Ширина наружного кольца
d <sub>2</sub>	22 mm	Диаметр прилегания упорного кольца
r <sub>min</sub>	1 mm	Мин. размер монтажной фаски
r <sub>1 min</sub>	0,5 mm	Мин. размер монтажной фаски

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Осевая нагрузка в обоих направлениях



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Смазывание пластичной смазкой



Уплотнения с обеих сторон