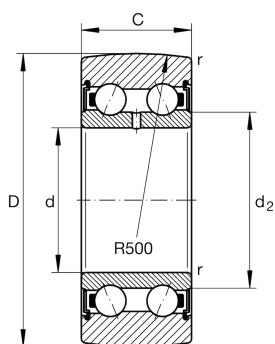
**LR5005-2RS** [↗](#)

## Направляющий ролик

Yoke type track rollers LR50..-2RS/2RSR, double row self-retaining angular contact ball bearings with particularly thick-walled outer ring, ball and cage assembly and an inner ring, axial guidance of outer ring is provided by the balls, lip seal on both sides, with axial sealing action/with radial sealing action

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Уплотнение	2RS	Контактные уплотнения с двух сторон
Outer ring profile	R500	R500
Relubrication	IR	Через смазочное отверстие внутреннего кольца

## Основные размеры и рабочие характеристики

D	52 mm	Наружный диаметр
d	25 mm	Диаметр отверстия
C	16 mm	Высота
C <sub>rw</sub>	11.800 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0rw</sub>	8.400 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>urw</sub>	450 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>DG</sub>	4.700 1/min	Частота вращения, длительный режим, пластичная смазка
F <sub>r per</sub>	8.400 N	Предельная нагрузка наружного кольца, радиальная
m	0,162 kg	Вес







## Габаритные размеры

d <sub>2</sub>	29,8 mm	Диаметр, упорное кольцо
r <sub>min</sub>	0,6 mm	Мин. размер монтажной фаски
R	500 mm	Радиус профиля наружной поверхности наружного кольца



## 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