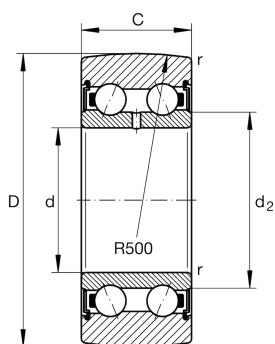
**LR5007-2RS** [↗](#)

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 facility	IR	Через смазочное отверстие внутреннего кольца

Основные размеры и рабочие характеристики







D	68 mm	Наружный диаметр
d	35 mm	Диаметр отверстия
C	20 mm	Высота
C_{rw}	17.800 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0rw}	13.700 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{urw}	740 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_{DG}	4.300 1/min	Частота вращения, длительный режим, пластичная смазка
F_{rper}	13.700 N	Предельная нагрузка наружного кольца, радиальная
m	0,3 kg	Вес

Габаритные размеры

d_2	41,7 mm	Диаметр, упорное кольцо
r_{min}	1 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