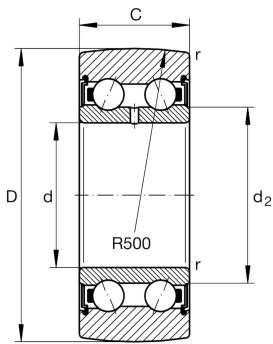
**LR50/5-2RSR** [↗](#)

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	2RSR	Контактные уплотнения с радиальным прилеганием, с двух сторон
Outer ring profile	R500	R500
Relubrication facility	IR	Через смазочное отверстие внутреннего кольца

Основные размеры и рабочие характеристики

D	17 mm	Наружный диаметр
d	5 mm	Диаметр отверстия
C	7 mm	Высота
C _{rw}	1.690 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0rw}	950 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{urw}	50 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _{DG}	12.000 1/min	Частота вращения, длительный режим, пластичная смазка
F _{r per}	950 N	Предельная нагрузка наружного кольца, радиальная
m	9 g	Вес

Габаритные размеры

d ₂	8,2 mm	Диаметр, упорное кольцо
r _{min}	0,2 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