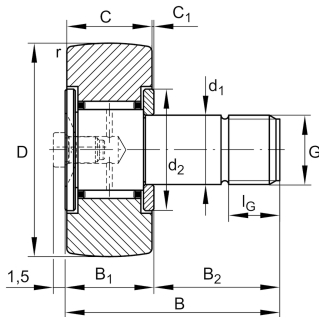


**KR19**

## Опорный ролик с цапфой

Stud type track rollers KR..., single row needle roller bearings with particularly thick-walled outer ring, needle roller and cage assembly and a solid roller stud with fixing thread and a mounting aid, axial guidance of outer ring is provided by the contact flange and contact washer, gap seals on both sides, without eccentric collar

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

|                     |      |   |
|---------------------|------|---|
| Уплотнение          | SPSP | Щелевые уплотнения с двух сторон                  |
| Outer ring profile  | R500 | R500  |
| Grease nipples      | 1x   | Пресс-масленка, прилагается незакрепленной, 1 шт. |
| Relubrication       | K    | Через головку                                     |
| Assembling aid head | SL   | Шлиц  |

## Основные размеры и рабочие характеристики

|                  |              |   |
|------------------|--------------|---|
| D                | 19 mm        | Наружный диаметр                                      |
| d <sub>1</sub>   | 8 mm         | Установочный диаметр оси/цапфы ролика                 |
| B                | 32 mm        | Ширина  |
| C <sub>rw</sub>  | 3.550 N      | Динамическая грузоподъемность, радиальная             |
| C <sub>0rw</sub> | 4.100 N      | Статическая грузоподъемность, радиальная              |
| C <sub>urw</sub> | 560 N        | Предел усталостной нагрузки, радиальный               |
| n <sub>DG</sub>  | 11.000 1/min | Частота вращения, длительный режим, пластичная смазка |
| m                | 39,52 g      | Вес   |



### Габаритные размеры

|                  |         |  |
|------------------|---------|--|
| B <sub>1</sub>   | 12,2 mm | Макс. ширина по упорным кольцам                            |
| B <sub>2</sub>   | 20 mm   | Длина оси/цапфы, эффективная                               |
| C                | 11 mm   | Ширина наружного кольца                                    |
| C <sub>1</sub>   | 0,6 mm  | Выступание наружного кольца по отношению к упорному кольцу |
| r <sub>min</sub> | 0,15 mm | Мин. размер монтажной фаски                                |
| d <sub>2</sub>   | 15 mm   | Диаметр прилегания упорного кольца                         |
| G                | M8      | Резьба   |
| I <sub>G</sub>   | 10 mm   | Длина резьбы   |
| R                | 500 mm  | Радиус профиля наружной поверхности наружного кольца       |

### Дополнительная информация

|                |        |                           |
|----------------|--------|---------------------------|
|                | NIPA1  | Пресс-масленка            |
|                | 1,5 mm | Выступание пресс-масленки |
| M <sub>A</sub> | 8 Nm   | Момент затяжки (гайка)    |

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Смазывание пластичной смазкой



Уплотнения с обеих сторон