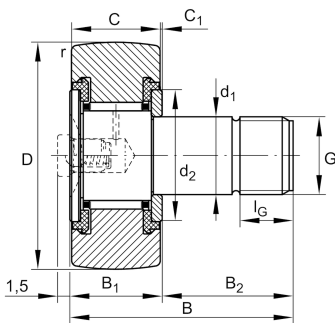


**KR16-X-PP-A-NMT**

## Опорный ролик с цапфой

Stud type track rollers KR..-PP-A, 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 plastic axial plain washers, contact flange and contact washer, three-stage sealing by plastic axial plain washer on both sides, without eccentric collar

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

|                        |     |   |
|------------------------|-----|---|
| Уплотнение             | PP  | Трехступенчатое уплотнение с двух сторон с помощью пластмассовых упорных шайб |
| Outer ring profile     | X   | Цилиндрический профиль  |
| Grease nipples         | 1x  | Пресс-масленка, прилагается незакрепленной, 1 шт.                             |
| Relubrication facility | K   | Через головку   |
| Assembling aid head    | SL  | Шлиц  |
| Special Shape          | NMT | Прилагаемые незакрепленными гайка и пресс-масленка                            |

## Основные размеры и рабочие характеристики

|                  |              |   |
|------------------|--------------|---|
| D                | 16 mm        | Наружный диаметр                                      |
| d <sub>1</sub>   | 6 mm         | Установочный диаметр оси/цапфы ролика                 |
| B                | 28 mm        | Ширина  |
| C <sub>rw</sub>  | 3.200 N      | Динамическая грузоподъемность, радиальная             |
| C <sub>0rw</sub> | 3.450 N      | Статическая грузоподъемность, радиальная              |
| C <sub>urw</sub> | 465 N        | Предел усталостной нагрузки, радиальный               |
| n <sub>DG</sub>  | 14.000 1/min | Частота вращения, длительный режим, пластичная смазка |
| ≈m               | 19 g         | Вес   |



### Габаритные размеры

|           |         |  |
|-----------|---------|--|
| $B_1$     | 12,2 mm | Макс. ширина по упорным кольцам                            |
| $B_2$     | 16 mm   | Длина оси/цапфы, эффективная                               |
| $C$       | 11 mm   | Ширина наружного кольца                                    |
| $C_1$     | 0,6 mm  | Выступание наружного кольца по отношению к упорному кольцу |
| $r_{min}$ | 0,15 mm | Мин. размер монтажной фаски                                |
| $d_2$     | 12,5 mm | Диаметр прилегания упорного кольца                         |
| $G$       | M6      | Резьба   |
| $l_G$     | 8 mm    | Длина резьбы   |

### Дополнительная информация

|       |        |                           |
|-------|--------|---------------------------|
|       | NIPA1  | Пресс-масленка            |
|       | 1,5 mm | Выступание пресс-масленки |
| $M_A$ | 3 Nm   | Момент затяжки (гайка)    |

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Смазывание пластичной смазкой



Уплотнения с обеих сторон