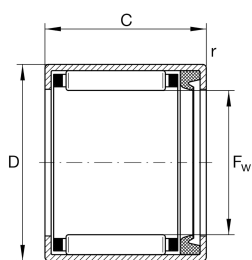


**HK2018-RS** [↗](#)

Игольчатый роликоподшипник с одним наружным штампованным кольцом

Игольчатые роликоподшипники HK...-RS с одним наружным штампованным кольцом, контактное уплотнение с одной стороны, по DIN 618

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

|                  |         |                                       |
|------------------|---------|---------------------------------------|
| Lubricant        | L271    | Пластичная смазка (L271)              |
| Lubrication hole | Without | без                                   |
| Coating          | Without |                                       |
| Уплотнение       | RS      | Контактное уплотнение с одной стороны |

## Основные размеры и рабочие характеристики

|                 |             |   |
|-----------------|-------------|---|
| $F_w$           | 20 mm       | Прилегающая внутренняя окружность                 |
| D               | 26 mm       | Наружный диаметр                                  |
| C               | 18 mm       | Ширина  |
| $C_r$           | 12.700 N    | Динамическая грузоподъемность, радиальная         |
| $C_{0r}$        | 20.100 N    | Статическая грузоподъемность, радиальная          |
| $C_{ur}$        | 2.550 N     | Предел усталостной нагрузки, радиальный           |
| $n_G$           | 7.600 1/min | Предельная частота вращения                       |
| $n_G$<br>Grease | 7.600 1/min | Предельная частота вращения при пластичной смазке |
| $m$             | 21,14 g     | Вес   |

## Габаритные размеры

|           |        |                             |
|-----------|--------|-----------------------------|
| $r_{min}$ | 0,8 mm | Мин. размер монтажной фаски |
|-----------|--------|-----------------------------|



### Диапазон температур

|           |        |                           |
|-----------|--------|---------------------------|
| $T_{min}$ | -20 °C | Мин. рабочая температура  |
| $T_{max}$ | 100 °C | Макс. рабочая температура |

### Дополнительная информация

|               |                                   |
|---------------|-----------------------------------|
| LR17X20X20,5  | Используемые внутренние кольца LR |
| IR17X20X20-XL | Используемые внутренние кольца IR |

### Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Уплотнение с одной стороны
-  Компактная конструкция