

**НК1312-В-L271** [↗](#)

Игольчатый роликоподшипник с одним наружным штампованным кольцом

Игольчатые роликоподшипники НК с одним наружным штампованным кольцом, по DIN 618/ISO 3245

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

| | | |
|------------------|---------|--------------------------|
| Lubricant | L271 | Пластичная смазка (L271) |
| Lubrication hole | Without | без |
| Coating | Without | |
| Уплотнение | Without | без |

Основные размеры и рабочие характеристики

| | | |
|----------------|--------------|---|
| F_w | 13 mm | Прилегающая внутренняя окружность |
| D | 19 mm | Наружный диаметр |
| C | 12 mm | Ширина |
| C_r | 6.800 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| C_{0r} | 7.900 N | Статическая грузоподъемность, радиальная |
| C_{ur} | 960 N | Предел усталостной нагрузки, радиальный |
| n_G | 18.700 1/min | Предельная частота вращения |
| $n_{G Grease}$ | 11.200 1/min | Предельная частота вращения при пластичной смазке |
| n_{gr} | 14.400 1/min | Номинальная тепловая частота вращения |
| $\approx m$ | 9,77 g | Вес |

Габаритные размеры

| | | |
|-----------|--------|-----------------------------|
| C_1 | 12 mm | Ширина наружного кольца |
| r_{min} | 0,8 mm | Мин. размер монтажной фаски |



Диапазон температур

| | | |
|-----------|--------|---------------------------|
| T_{min} | -30 °C | Мин. рабочая температура |
| T_{max} | 140 °C | Макс. рабочая температура |

Дополнительная информация

| | |
|-----------------|-----------------------------------|
| G13X19X3 | Манжетное уплотнение 2 |
| LR10X13X12,5 | Используемые внутренние кольца LR |
| IR10X13X12,5-XL | Используемые внутренние кольца IR |

Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений
-  Компактная конструкция