

**НК0810-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 | 8 mm | Прилегающая внутренняя окружность |
| D | 12 mm | Наружный диаметр |
| C | 10 mm | Ширина |
| C_r | 3.800 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| C_{0r} | 3.950 N | Статическая грузоподъемность, радиальная |
| C_{ur} | 510 N | Предел усталостной нагрузки, радиальный |
| n_G | 29.500 1/min | Предельная частота вращения |
| $n_{G Grease}$ | 17.700 1/min | Предельная частота вращения при пластичной смазке |
| n_{gr} | 23.200 1/min | Номинальная тепловая частота вращения |
| $\approx m$ | 3,26 g | Вес |

Габаритные размеры

| | | |
|-----------|--------|-----------------------------|
| r_{min} | 0,4 mm | Мин. размер монтажной фаски |
|-----------|--------|-----------------------------|



Диапазон температур

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

Дополнительная информация

| | |
|-------------|-----------------------------------|
| G8X12X3 | Манжетное уплотнение 2 |
| IR5X8X12-XL | Используемые внутренние кольца IR |

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений



Компактная конструкция