

**НК3016-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	30 mm	Прилегающая внутренняя окружность
D	37 mm	Наружный диаметр
C	16 mm	Ширина
C_r	17.200 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	29.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	3.850 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	8.600 1/min	Предельная частота вращения
n_G Grease	5.200 1/min	Предельная частота вращения при пластичной смазке
n_{gr}	6.400 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$\approx m$	29,645 g	Вес

Габаритные размеры

C_1	16 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

SD30X37X4	Манжетное уплотнение
G30X37X4	Манжетное уплотнение 2
LR25X30X16,5	Используемые внутренние кольца LR
IR25X30X17-XL	Используемые внутренние кольца IR

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений



Компактная конструкция