

**НК3512-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	35 mm	Прилегающая внутренняя окружность
D	42 mm	Наружный диаметр
C	12 mm	Ширина
C_r	13.100 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	21.300 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	2.850 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	7.500 1/min	Предельная частота вращения
n_G Grease	4.500 1/min	Предельная частота вращения при пластичной смазке
n_{gr}	5.800 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$\approx m$	26,95 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

SD35X42X4	Манжетное уплотнение
G35X42X4	Манжетное уплотнение 2
LR30X35X12,5	Используемые внутренние кольца LR
IR30X35X13-XL	Используемые внутренние кольца IR

Характеристики

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