

**НК0509-В-L091** [↗](#)

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	L091	Пластичная смазка (L091/определяется заказчиком)
Lubrication hole	Without	без
Coating	Without	
Уплотнение	Without	без

Основные размеры и рабочие характеристики

F_w	5 mm	Прилегающая внутренняя окружность
D	9 mm	Наружный диаметр
C	9 mm	Ширина
C_r	2.400 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	1.990 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	243 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	39.000 1/min	Предельная частота вращения
n_G Grease	23.500 1/min	Предельная частота вращения при пластичной смазке
n_{gr}	36.500 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	2,03 g	Вес

Габаритные размеры

C_1	9 mm	Ширина наружного кольца
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

GR5X9X2

Манжетное уплотнение

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений



Компактная конструкция