

**BK1012** [↗](#)

Игольчатый роликоподшипник с одним наружным штампованным кольцом, закрытым с одной стороны

Игольчатый роликоподшипник с одним наружным штампованным кольцом, закрытым с одной стороны, BK, по DIN 618/ISO 3245

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Lubricant	Without	без
Lubrication hole	Without	без
Coating	Without	без
Уплотнение	Without	без

Основные размеры и рабочие характеристики

F_w	10 mm	Прилегающая внутренняя окружность
D	14 mm	Наружный диаметр
C	12 mm	Ширина наружного кольца
C_r	5.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	6.800 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	950 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G Grease	14.600 1/min	Limiting speed for grease lubrication
n_G	24.300 1/min	Предельная частота вращения
n_{gr}	18.400 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	4,968 g	Вес

Габаритные размеры

r_{min}	0,4 mm	Мин. размер монтажной фаски
C_{tmin}	10,4 mm	Мин. ширина до торца наружного штампованного кольца



Диапазон температур

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

Дополнительная информация

GR10X14X3	Манжетное уплотнение
G10X14X3	Манжетное уплотнение 2
IR7X10X12-XL	Используемые внутренние кольца IR

Характеристики

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