

**BK0509** [↗](#)

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

$F_w$	5 mm	Прилегающая внутренняя окружность
D	9 mm	Наружный диаметр
C	9 mm	Ширина наружного кольца
$C_r$	2.400 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
$C_{0r}$	1.990 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$C_{ur}$	243 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
$n_G$ Grease	23.500 1/min	Limiting speed for grease lubrication
$n_G$	39.000 1/min	Предельная частота вращения
$n_{gr}$	36.500 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$m$	2,07 g	Вес

## Габаритные размеры

$r_{min}$	0,4 mm	Мин. размер монтажной фаски
$C_{tmin}$	7,4 mm	Мин. ширина до торца наружного штампованного кольца



### Диапазон температур

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

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений



Компактная конструкция