



VK3016 [↗](#)

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

Игольчатый роликоподшипник с одним наружным штампованным кольцом, закрытым с одной стороны, ВК, 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	30 mm	Прилегающая внутренняя окружность
D	37 mm	Наружный диаметр
C	16 mm	Ширина наружного кольца
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 Grease	5.200 1/min	Limiting speed for grease lubrication
n_G	8.600 1/min	Предельная частота вращения
n_{gr}	6.400 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	38 g	Вес

Габаритные размеры

r_{min}	0,8 mm	Мин. размер монтажной фаски
C_{tmin}	13,3 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

SD30X37X4	Манжетное уплотнение
G30X37X4	Манжетное уплотнение 2
IR25X30X17-XL	Используемые внутренние кольца IR

Характеристики

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