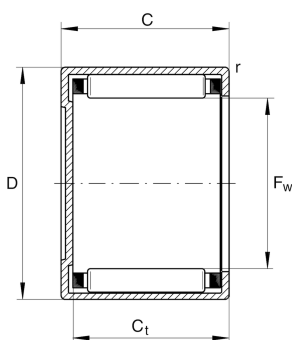


**ВК0810-В-L294** [↗](#)

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	L294	Пластичная смазка (L294/определяется заказчиком)
Lubrication hole	Without	без
Coating	Without	без
Уплотнение	Without	без

Основные размеры и рабочие характеристики

F_w	8 mm	Прилегающая внутренняя окружность
D	12 mm	Наружный диаметр
C	10 mm	Ширина наружного кольца
C_r	3.800 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	3.950 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	510 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
$n_{G \text{ Grease}}$	17.700 1/min	Limiting speed for grease lubrication
n_G	29.500 1/min	Предельная частота вращения
n_{gr}	23.200 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	3,4 g	Вес

Габаритные размеры

r_{min}	0,4 mm	Мин. размер монтажной фаски
$C_{t \ min}$	8,4 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

G8X12X3	Манжетное уплотнение 2
IR5X8X12-XL	Используемые внутренние кольца IR

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений



Компактная конструкция