

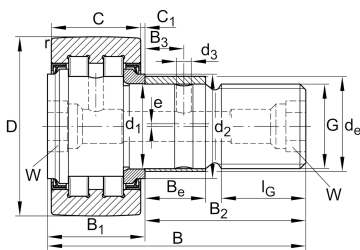
**PWKRE80-2RS-XL**

Опорный ролик с цапфой

Stud type track rollers PWKRE...-2RS-XL, double row cylindrical roller bearings with particularly thick-walled outer ring, with a central rib, full complement cylindrical roller set and with a solid roller stud with fixing thread and a mounting aid, the outer ring is guided axially by the central rib and rolling elements, protected lip seal on both sides, with eccentric collar, X-life design

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Уплотнение	2RS	Защищенные контактные уплотнения с двух сторон
Outer ring profile	IOP	Оптимизированный профиль INA
Grease nipples	2x	Пресс-масленка, прилагается незакрепленной, 2 шт.
Relubrication facility	KS	Через головку и цапфу
Assembling aid head	I6	Внутренний шестигранник
Mounting aid	I6	Внутренний шестигранник

Основные размеры и рабочие характеристики

D	80 mm	Наружный диаметр
d ₁	30 mm	Установочный диаметр оси/цапфы ролика
B	100 mm	Ширина
C _{rw}	57.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0rw}	77.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{urw}	10.900 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _{DG}	1.800 1/min	Частота вращения, длительный режим, пластичная смазка
F _{0r per}	77.000 N	Предельная статическая нагрузка, радиальная
F _{r per}	59.000 N	Предельная нагрузка наружного кольца, радиальная
≈m	1,67 kg	Вес

Это техническое описание содержит только обзор размеров и значений грузоподъемности выбранного продукта. Обязательно учитывайте приведенную ниже информацию и соблюдайте инструкцию для этого продукта. Для получения более подробной информации используйте контактную форму на нашем сайте









Габаритные размеры

B_1	37 mm	Ширина по упорным кольцам
B_2	63 mm	Длина оси/цапфы, эффективная
C	35 mm	Ширина наружного кольца
C_1	1 mm	Выступание наружного кольца по отношению к упорному кольцу
r_{min}	1,1 mm	Мин. размер монтажной фаски
d_2	47 mm	Диаметр прилегания упорного кольца
G	M30X1,5	Резьба
l_G	32 mm	Длина резьбы
W	14 mm	Размер под ключ
d_e	35 mm	Диаметр эксцентрика
B_e	29 mm	Ширина эксцентрика
e	1,5 mm	Эксцентриситет

Дополнительная информация

	NIPA3X9,5	Пресс-масленка
M_A	450 Nm	Момент затяжки (гайка)

Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Уплотнения с обеих сторон