

**KRV47-PP** **Опорный ролик с цапфой**

Stud type track rollers KRV...-PP-A, single row needle roller bearings with particularly thick-walled outer ring, full complement needle roller set and with a solid roller stud with fixing thread and a mounting aid, axial guidance of outer ring is provided by the plastic axial plain washers, contact flange and contact washer, three-stage sealing by plastic axial plain washer on both sides, without eccentric collar

Техническая информация**Ваш текущий вариант продукта**

Уплотнение	PP	Трехступенчатое уплотнение с двух сторон с помощью пластмассовых упорных шайб
Outer ring profile	IOP	Оптимизированный профиль INA
Grease nipples	2x	Пресс-масленка, прилагается незакрепленной, 2 шт.
Relubrication	KSP	Через головку, цапфу и посадочное место
Assembling aid head	I6	Внутренний шестигранник
Mounting aid	I6	Внутренний шестигранник

Основные размеры и рабочие характеристики

D	47 mm	Наружный диаметр
d ₁	20 mm	Установочный диаметр оси/цапфы ролика
B	66 mm	Ширина
C _{rw}	20.200 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0rw}	42.500 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{urw}	6.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _{DG}	1.300 1/min	Частота вращения, длительный режим, пластичная смазка
m	0,376 kg	Вес



Габаритные размеры

B ₁	25,6 mm	Ширина по упорным кольцам
B ₂	40,5 mm	Длина оси/цапфы, эффективная
B ₃	9 mm	Расстояние до смазочного отверстия
C	24 mm	Ширина наружного кольца
C ₁	0,8 mm	Выступание наружного кольца по отношению к упорному кольцу
r _{min}	1 mm	Мин. размер монтажной фаски
d ₂	36,5 mm	Диаметр прилегания упорного кольца
d ₃	4 mm	Диаметр смазочного отверстия
G	M20X1,5	Резьба
l _G	21 mm	Длина резьбы
W	10 mm	Размер под ключ

Дополнительная информация

	NIPA2X7,5	Пресс-масленка
M _A	120 Nm	Момент затяжки (гайка)

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Смазывание пластичной смазкой



Уплотнения с обеих сторон