

**NUKR47**

Опорный ролик с цапфой

Stud type track rollers NUKR...-A, double row cylindrical roller bearings with particularly thick-walled outer ring, 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 rolling elements, labyrinth seals on both sides, without eccentric collar

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Уплотнение	2LB	Лабиринтные уплотнения с двух сторон
Outer ring profile	IOP	Оптимизированный профиль INA
Grease nipples	2x	Пресс-масленка, прилагается незакрепленной, 2 шт.
Relubrication facility	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}	28.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0rw}	38.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{urw}	4.950 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _{DG}	4.200 1/min	Частота вращения, длительный режим, пластичная смазка
F _{0rper}	32.500 N	Предельная статическая нагрузка, радиальная
F _{rper}	16.300 N	Предельная нагрузка наружного кольца, радиальная
≈m	0,378 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	27 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_D	120 Nm	Момент затяжки (гайка)

Характеристики

	Радиальная нагрузка
	Осевая нагрузка в одном направлении
	Осевая нагрузка в обоих направлениях
	Смазывание пластичной смазкой
	Смазывание маслом
	Без уплотнений