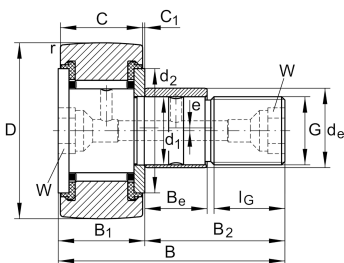


KRE35-PP [↗](#)

Опорный ролик с цапфой

Stud type track rollers KRE...-PP-A, single row needle roller bearings with particularly thick-walled outer ring, needle roller and cage assembly and 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, with 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.
Assembling aid head	I6	Внутренний шестигранник
Assembling aid stud	I6	Внутренний шестигранник

Основные размеры и рабочие характеристики

D	35 mm	Наружный диаметр
d ₁	16 mm	Установочный диаметр оси/цапфы ролика
B	52 mm	Ширина
C _{r w}	9.700 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r w}	14.500 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur w}	1.860 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _{D G}	3.600 1/min	Частота вращения, длительный режим, пластичная смазка
≈m	0,177 kg	Вес



Габаритные размеры

B_1	19,6 mm	Ширина по упорным кольцам
B_2	32,5 mm	Длина оси/цапфы, эффективная
B_3	8 mm	Расстояние до смазочного отверстия
C	18 mm	Ширина наружного кольца
C_1	0,8 mm	Выступание наружного кольца по отношению к упорному кольцу
r_{min}	0,6 mm	Мин. размер монтажной фаски
d_2	27,6 mm	Диаметр прилегания упорного кольца
d_3	3 mm	Диаметр смазочного отверстия
G	M16X1,5	Резьба
l_G	17 mm	Длина резьбы
W	8 mm	Номинальный размер внутреннего шестигранника
d_e	20 mm	Диаметр эксцентрика
B_e	14 mm	Ширина эксцентрика
e	1 mm	Эксцентриситет

Дополнительная информация

	NIPA2X7,5	Пресс-масленка
M_A	58 Nm	Момент затяжки (гайка)

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Смазывание пластичной смазкой



Уплотнения с обеих сторон