

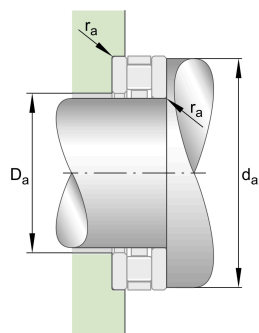
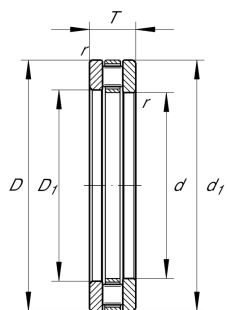
**81206-TV** [↗](#)

## Упорный цилиндрический роликоподшипник

Упорный цилиндрический  
роликоподшипник 812, одностороннего  
действия, скомбинирован из K812, GS, WS



## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Cage	TV	Пластмассовый сепаратор из PA66
------	----	---------------------------------

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	30 mm	Диаметр отверстия
T	16 mm	Высота
C <sub>a</sub>	64.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C <sub>0a</sub>	141.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C <sub>ua</sub>	14.400 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n <sub>G</sub>	7.000 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	2.650 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
D	52 mm	Наружный диаметр
m	122,5 g	Вес

## Присоединительные размеры

d <sub>a min</sub>	50 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D <sub>a max</sub>	31 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r <sub>a max</sub>	0,6 mm	Макс. радиус галтели



### Габаритные размеры

D <sub>1</sub>	32 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d <sub>1</sub>	52 mm	Rip diameter shaft washer
r <sub>min</sub>	0,6 mm	Minimum chamfer dimension





### Диапазон температур

T <sub>min</sub>	-30 °C	Мин. рабочая температура
T <sub>max</sub>	120 °C	Макс. рабочая температура

### Дополнительная информация

K81206-TV	Упорный роликовый подшипник с сепаратором без колец
GS81206	Свободное кольцо
WS81206	Тугое кольцо

### Характеристики

-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений