

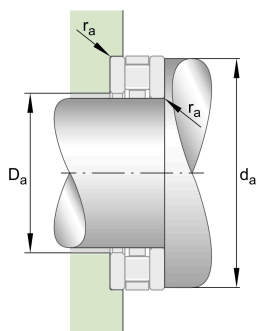
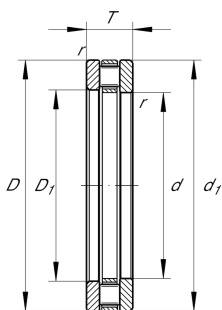
**81213-TV** [↗](#)

## 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	65 mm	Диаметр отверстия
T	27 mm	Высота
C <sub>a</sub>	177.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C <sub>0a</sub>	500.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C <sub>ua</sub>	49.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n <sub>G</sub>	3.550 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	1.250 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
D	100 mm	Наружный диаметр
m	0,718 kg	Вес

## Присоединительные размеры

d <sub>a min</sub>	96 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D <sub>a max</sub>	69 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r <sub>a max</sub>	1 mm	Макс. радиус галтели



### Габаритные размеры

D <sub>1</sub>	67 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d <sub>1</sub>	100 mm	Rip diameter shaft washer
r <sub>min</sub>	1 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

K81213-TV	Упорный роликовый подшипник с сепаратором без колец
GS81213	Свободное кольцо
WS81213	Тугое кольцо
LS6590	Кольцо без центрирования

### Характеристики

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