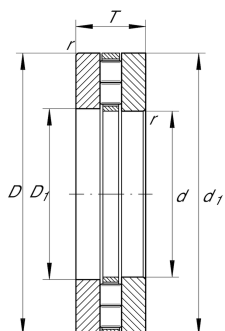
**89315-TV** [↗](#)

## Упорный цилиндрический роликоподшипник

Упорный цилиндрический  
роликоподшипник 893, одностороннего  
действия, скомбинирован из K893, GS, WS

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

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

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	75 mm	Диаметр отверстия
D	135 mm	Наружный диаметр
T	36 mm	Высота
C <sub>a</sub>	285.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C <sub>0a</sub>	1.010.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C <sub>ua</sub>	93.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n <sub>G</sub>	2.750 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	1.080 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	2,223 kg	Вес

## Присоединительные размеры

d <sub>a</sub>	132 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D <sub>a</sub>	81 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r <sub>a</sub>	1,5 mm	Радиус выточки



### Габаритные размеры

D <sub>1</sub>	77 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d <sub>1</sub>	135 mm	Rip diameter shaft washer
B	36 mm	Ширина
r <sub>min</sub>	1,5 mm	Minimum chamfer dimension
D <sub>c1</sub>	75 mm	Сепаратор, диаметр отверстия





### Диапазон температур

T <sub>min</sub>	-20 °C	Мин. рабочая температура
T <sub>max</sub>	120 °C	Макс. рабочая температура

### Дополнительная информация

K89315-TV	Упорный роликовый подшипник с сепаратором без колец
GS89315	Свободное кольцо
WS89315	Тугое кольцо

### Характеристики

 <b>F<sub>a</sub></b>	Осевая нагрузка в одном направлении
	Смазывание пластичной смазкой
	Смазывание маслом
	Без уплотнений