



## 811/670-M [↗](#)

Упорный цилиндрический роликоподшипник

Упорный цилиндрический роликоподшипник 811...-M, однорядный

### Техническая информация



#### Ваш текущий вариант продукта

Cage	M	Латунный сепаратор
------	---	--------------------

#### Основные размеры и рабочие характеристики

d	670 mm	Диаметр отверстия
T	105 mm	Высота
C <sub>a</sub>	2.950.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C <sub>0a</sub>	15.300.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C <sub>ua</sub>	1.070.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n <sub>G</sub>	390 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	119 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
D	800 mm	Наружный диаметр
m	108,82 kg	Вес

#### Присоединительные размеры

r <sub>a max</sub>	4 mm	Макс. радиус галтели
--------------------	------	----------------------

#### Габаритные размеры

D <sub>1</sub>	675 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d <sub>1</sub>	795 mm	Rip diameter shaft washer
r <sub>min</sub>	4 mm	Minimum chamfer dimension







### Диапазон температур

$T_{min}$	-30 °C	Мин. рабочая температура
$T_{max}$	120 °C	Макс. рабочая температура

### Дополнительная информация

K811/670-M	Упорный роликовый подшипник с сепаратором без колец
GS811/670	Свободное кольцо
WS811/670	Тугое кольцо

### Характеристики

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