

**811/530-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	530 mm	Диаметр отверстия
T	85 mm	Высота
C _a	2.140.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C _{0a}	10.500.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C _{ua}	790.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n _G	485 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	120 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
D	640 mm	Наружный диаметр
m	64,44 kg	Вес

Присоединительные размеры

r _{a max}	3 mm	Макс. радиус галтели
--------------------	------	----------------------

Габаритные размеры

D ₁	535 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d ₁	635 mm	Rip diameter shaft washer
r _{min}	3 mm	Minimum chamfer dimension







Диапазон температур

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

Дополнительная информация

K811/530-M	Упорный роликовый подшипник с сепаратором без колец
GS811/530	Свободное кольцо
WS811/530	Тугое кольцо

Характеристики

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