

**81280-M**

Упорный цилиндрический роликоподшипник

Упорный цилиндрический
роликоподшипник 812...-M, однорядный

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

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

Основные размеры и рабочие характеристики

d	400 mm	Диаметр отверстия
T	112 mm	Высота
C _a	2.850.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C _{0a}	11.500.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C _{ua}	930.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n _G	610 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	184 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
D	540 mm	Наружный диаметр
≈m	81,736 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	531 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	433 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r _{a max}	4 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

D ₁	405 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d ₁	535 mm	Rip diameter shaft washer
r _{min}	4 mm	Minimum chamfer dimension



Диапазон температур

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

Дополнительная информация

K81280-M	Упорный роликовый подшипник с сепаратором без колец
GS81280	Свободное кольцо
WS81280	Тугое кольцо

Характеристики

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