



81240-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	200 mm	Диаметр отверстия
T	62 mm	Высота
C _a	900.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C _{0a}	3.150.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C _{ua}	300.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n _G	1.180 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	445 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
D	280 mm	Наружный диаметр
m	12,614 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	275 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	210 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r _{a max}	2 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

D ₁	204 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d ₁	277 mm	Rip diameter shaft washer
r _{min}	2 mm	Minimum chamfer dimension







Диапазон температур

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

Дополнительная информация

K81240-M	Упорный роликовый подшипник с сепаратором без колец
GS81240	Свободное кольцо
WS81240	Тугое кольцо

Характеристики

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