



81228-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	140 mm	Диаметр отверстия
T	46 mm	Высота
C _a	455.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C _{0a}	1.450.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C _{ua}	143.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n _G	1.690 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	730 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
D	200 mm	Наружный диаметр
≈m	4,95 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	191 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	147 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса

Габаритные размеры

D ₁	143 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d ₁	197 mm	Rip diameter shaft washer
r _{min}	1,5 mm	Minimum chamfer dimension



Диапазон температур

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

Дополнительная информация

K81228-M	Упорный роликовый подшипник с сепаратором без колец
GS81228	Свободное кольцо
WS81228	Тугое кольцо

Характеристики

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