



81176-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	380 mm	Диаметр отверстия
T	65 mm	Высота
C _a	1.170.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C _{0a}	5.400.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C _{ua}	430.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n _G	690 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	238 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
D	460 mm	Наружный диаметр
m	23,2 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	454 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	394 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r _{a max}	2 mm	Макс. радиус галтели



Габаритные размеры

D ₁	384 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d ₁	456 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

K81176-M	Упорный роликовый подшипник с сепаратором без колец
GS81176	Свободное кольцо
WS81176	Тугое кольцо

Характеристики

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