

**RSL182328-A**

Цилиндрический роликоподшипник



Цилиндрический роликоподшипник RSL1823, без сепаратора, однорядный, плавающий подшипник, без наружного кольца, 2 борта на внутреннем кольце, тип RSL18

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Design	A	Внутренний вариант сепаратор A
Tolerance class	PN	Нормальный (PN)
Number of rows	1	Single-row design

Основные размеры и рабочие характеристики

d	140 mm	Диаметр отверстия
E _w	264,45 mm	Outer envelope circle
B	102 mm	Ширина
C _r	1.250.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	1.570.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	205.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	1.470 1/min	Предельная частота вращения
≈m	20,79 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	187,5 mm	Мин. диаметр заплечика вала
X	72 mm	Raceway width



Габаритные размеры

r_{min}	4 mm	Мин. размер монтажной фаски
d_1	187,5 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца
T_K	216,45 mm	Pitch circle

Диапазон температур

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

Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений