

**RSL182320-A-BR-2S**

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
Number of rows	1	Single-row design

Основные размеры и рабочие характеристики

d	100 mm	Диаметр отверстия
E _w	187,3 mm	Outer envelope circle
B	73 mm	Ширина
C _r	700.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	850.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	122.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	2.110 1/min	Предельная частота вращения
m	7,9 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	133 mm	Мин. диаметр заплечика вала
X	55 mm	Raceway width

Габаритные размеры

r _{min}	3 mm	Мин. размер монтажной фаски
d ₁	133 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца
T _к	156,3 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