

**RSL182326-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	Normal (ISO 492:2023)
Number of rows	1	Single-row design

Основные размеры и рабочие характеристики

d	130 mm	Диаметр отверстия
E _w	247,9 mm	Outer envelope circle
B	93 mm	Ширина
C _r	1.110.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	1.380.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	184.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	1.570 1/min	Предельная частота вращения
≈m	17,8 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	176 mm	Мин. диаметр заплечика вала
X	68 mm	Raceway width



Габаритные размеры

r_{min}	4 mm	Мин. размер монтажной фаски
d_1	176 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца
T_K	202,9 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