

**RSL183013-A-XL**

Цилиндрический роликоподшипник



Цилиндрический роликоподшипник RSL1830..-XL, без сепаратора, однорядный, плавающий подшипник, без наружного кольца, 2 борта на внутреннем кольце, тип RSL18

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Tolerance class	PN	Нормальный (PN)
Number of rows	1	Single-row design

Основные размеры и рабочие характеристики

d	65 mm	Диаметр отверстия
E _w	93,09 mm	Outer envelope circle
B	26 mm	Ширина
C _r	130.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	157.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	26.500 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	4.600 1/min	Предельная частота вращения
≈m	494,5 g	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	78,1 mm	Мин. диаметр заплечика вала
X	17 mm	Raceway width

Габаритные размеры

r _{min}	1,1 mm	Мин. размер монтажной фаски
d ₁	78,1 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца
T _K	83,09 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