

**RSL182312-XL**

Цилиндрический роликоподшипник



Цилиндрический роликоподшипник RSL1823.-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	60 mm	Диаметр отверстия
E _w	115,62 mm	Outer envelope circle
B	46 mm	Ширина
C _r	285.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	275.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	53.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	3.500 1/min	Предельная частота вращения
≈m	1,78 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	71,7 mm	Мин. диаметр заплечика вала
X	30 mm	Raceway width

Габаритные размеры

r _{min}	2 mm	Мин. размер монтажной фаски
d ₁	71,7 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца
T _K	94,62 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