

**RSL182207-A-XL**

Цилиндрический роликоподшипник



Цилиндрический роликоподшипник RSL1822.-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 | 35 mm | Диаметр отверстия |
| E _w | 63,97 mm | Outer envelope circle |
| B | 23 mm | Ширина |
| C _r | 88.000 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{0r} | 78.000 N | Статическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{ur} | 12.900 N | Предел усталостной нагрузки, радиальный |
| n _G | 6.400 1/min | Предельная частота вращения |
| m | 266,87 g | Вес |

Присоединительные размеры

| | | |
|--------------------|-------|-----------------------------|
| d _{a min} | 47 mm | Мин. диаметр заплечика вала |
| X | 15 mm | Raceway width |

Габаритные размеры

| | | |
|------------------|----------|--|
| r _{min} | 1,1 mm | Мин. размер монтажной фаски |
| d ₁ | 47 mm | Макс. диаметр бортика внутреннего кольца |
| T _K | 52,97 mm | Pitch circle |



Диапазон температур

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

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений