

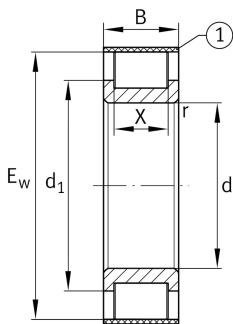
**RSL182213-A-XL-2S**

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

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	65 mm	Диаметр отверстия
E <sub>w</sub>	106,25 mm	Outer envelope circle
B	31 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	198.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	210.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	39.500 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	3.650 1/min	Предельная частота вращения
≈m	0,925 kg	Вес

## Присоединительные размеры

d <sub>a min</sub>	82,3 mm	Мин. диаметр заплечика вала
X	22 mm	Raceway width

## Габаритные размеры





r <sub>min</sub>	1,5 mm	Мин. размер монтажной фаски
d <sub>1</sub>	82,3 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца
T <sub>K</sub>	91,25 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