

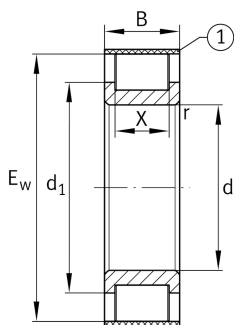


## RSL182210-XL-RV [↗](#)

### Цилиндрический роликоподшипник

Цилиндрический роликоподшипник RSL1822.-XL, без сепаратора, однорядный, плавающий подшипник, без наружного кольца, 2 борта на внутреннем кольце, тип RSL18

## Техническая информация



### Ваш текущий вариант продукта

Design variant	RV	With edge radius
Number of rows	1	Single-row design

### Основные размеры и рабочие характеристики

d	50 mm	Диаметр отверстия
E <sub>w</sub>	81,4 mm	Outer envelope circle
B	23 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	109.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	111.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	18.500 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	4.750 1/min	Предельная частота вращения
≈m	0,41 kg	Вес

### Присоединительные размеры

d <sub>a min</sub>	64,4 mm	Мин. диаметр заплечика вала
X	15 mm	Raceway width

### Габаритные размеры

r <sub>min</sub>	1,1 mm	Мин. размер монтажной фаски
d <sub>1</sub>	64,4 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца
T <sub>K</sub>	70,4 mm	Pitch circle
RV	3,50	Edge radius

Это техническое описание содержит только обзор размеров и значений грузоподъемности выбранного продукта. Обязательно учитывайте приведенную ниже информацию и соблюдайте инструкцию для этого продукта. Для получения более подробной информации используйте контактную форму на нашем сайте



### 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