

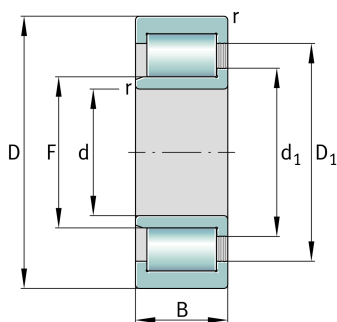


## SL192318-TB-XL-C3 [↗](#)

### Цилиндрический роликоподшипник

Цилиндрический роликоподшипник  
SL1923, без сепаратора,  
самоудерживающийся комплект роликов,  
однорядный, 2 борта на наружном кольце,  
1 борт на внутреннем кольце, тип SL19

## Техническая информация



### Ваш текущий вариант продукта

Number of rows	1	Single-row design
----------------	---	-------------------

### Основные размеры и рабочие характеристики

d	90 mm	Диаметр отверстия
D	190 mm	Наружный диаметр
B	64 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	620.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	650.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	118.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	2.750 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	1.760 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	8,61 kg	Вес



### Габаритные размеры

$D_1$	152,5 mm	Диаметр бортика наружного кольца
$D_{a \max}$	152,5 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$d_1$	117,5 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
$d_{a \min}$	105 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{c \min}$	117,5 mm	Мин. заплечик вала
$F$	105,3 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
$r_{a \max}$	3 mm	Макс. радиус галтели
$r_{\min}$	3 mm	Мин. размер монтажной фаски
$s$	4 mm	Осевое перемещение

### Диапазон температур

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

### Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений