



## SL192334-TB-BR-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	170 mm	Диаметр отверстия
D	360 mm	Наружный диаметр
B	120 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	1.830.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	2.380.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	270.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	1.200 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	730 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	57,97 kg	Вес



### Габаритные размеры

$D_1$	295 mm	Диаметр бортика наружного кольца
$D_{a\ max}$	295 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$d_1$	226,6 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
$d_{a\ min}$	203,5 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{c\ min}$	226,5 mm	Мин. заплечик вала
$F$	203,6 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
$r_{a\ max}$	4 mm	Макс. радиус галтели
$r_{min}$	4 mm	Мин. размер монтажной фаски
$s$	7 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



Крупногабаритный подшипник