

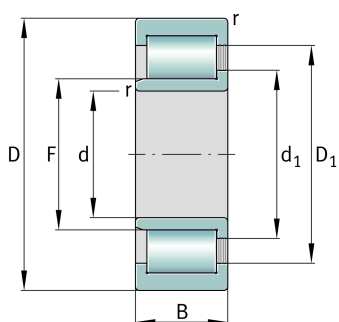


## SL192328-TB-XL-BR-C4 [↗](#)

### 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	140 mm	Диаметр отверстия
D	300 mm	Наружный диаметр
B	102 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	1.410.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	1.570.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	250.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	1.690 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	970 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	34,9 kg	Вес



### Габаритные размеры

$D_1$	243,4 mm	Диаметр бортика наружного кольца
$D_{a \max}$	243 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$d_1$	187,8 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
$d_{a \min}$	168 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{c \min}$	187,5 mm	Мин. заплечик вала
$F$	168,4 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