

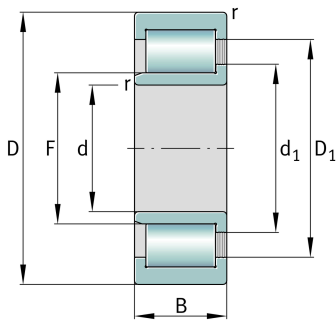


SL192319-TB-XL-C3 [↗](#)

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	95 mm	Диаметр отверстия
D	200 mm	Наружный диаметр
B	67 mm	Ширина
C _r	650.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	710.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	126.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	2.600 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	1.620 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	10,2 kg	Вес



Габаритные размеры

D_1	161,9 mm	Диаметр бортика наружного кольца
$D_{a \max}$	161,5 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
d_1	126,6 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
$d_{a \min}$	114,5 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{c \min}$	126,5 mm	Мин. заплечик вала
F	114,7 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