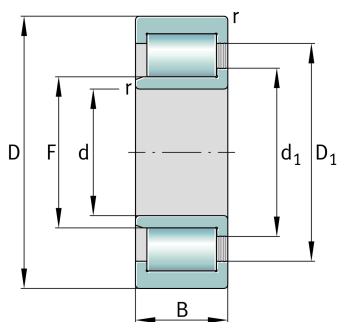


**SL192305-XL** [↗](#)

Цилиндрический роликоподшипник

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

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

Основные размеры и рабочие характеристики

d	25 mm	Диаметр отверстия
D	62 mm	Наружный диаметр
B	24 mm	Ширина
C _r	73.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	59.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	9.600 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	9.300 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	4.800 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	370 g	Вес



Габаритные размеры

D_1	47,5 mm	Диаметр бортика наружного кольца
$D_{a\ max}$	47,5 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
d_1	36,7 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
$d_{a\ min}$	31,5 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{c\ min}$	36,5 mm	Мин. заплечик вала
F	31,7 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
$r_{a\ max}$	1,1 mm	Макс. радиус галтели
r_{min}	1,1 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	2 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