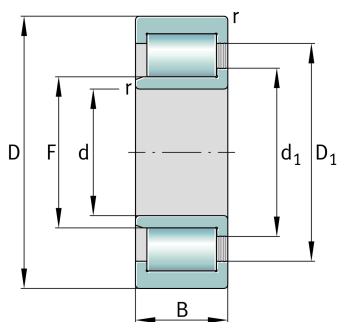


**SL192316**

Цилиндрический роликоподшипник

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

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

Основные размеры и рабочие характеристики

d	80 mm	Диаметр отверстия
D	170 mm	Наружный диаметр
B	58 mm	Ширина
C _r	475.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	560.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	82.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	2.600 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	1.820 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	6,179 kg	Вес



Габаритные размеры

D_1	142,1 mm	Диаметр бортика наружного кольца
$D_{a \max}$	142 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
d_1	109,5 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
$d_{a \min}$	98 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{c \min}$	109,5 mm	Мин. заплечик вала
F	98,2 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
$r_{a \max}$	2,1 mm	Макс. радиус галтели
r_{\min}	2,1 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	3,5 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