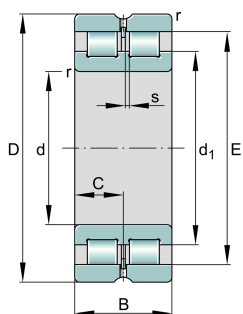


**SL024938-A-C3**

Цилиндрический роликоподшипник

Цилиндрический роликоподшипник SL02...-A, без сепаратора, двухрядный, плавающий подшипник, 0 бортов на наружном кольце (гладкое), 3 борта на внутреннем кольце, тип SL02

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Design	A	Внутренний вариант A
Радиальный зазор	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Tolerance class	PN	Normal (ISO 492:2023)
Number of rows	2	Double-row design

Основные размеры и рабочие характеристики

d	190 mm	Диаметр отверстия
D	260 mm	Наружный диаметр
B	69 mm	Ширина
C _r	580.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	1.270.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	155.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	1.410 1/min	Limiting speed
n _{gr}	860 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	10,636 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{c min}	215 mm	Мин. заплечик вала
d _{a min}	215 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{e min}	240,5 mm	Мин. диаметр заплечика корпуса
r _{a max}	2 mm	Макс. радиус галтели



Габаритные размеры

r_{min}	2 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	4 mm	Осевое перемещение
C	34,5 mm	Расстояние до смазочного отверстия
$d_{1 max}$	215 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца
E	240,7 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца





Диапазон температур

T_{min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	120 °C	Макс. рабочая температура

Дополнительная информация

NNCL4938V	Условное обозначение DIN 5412
-----------	-------------------------------

Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений