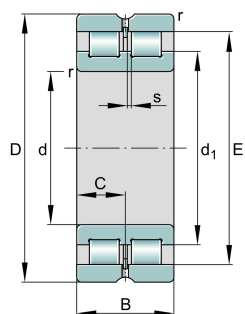


**SL024934-A-C3**

## 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	Нормальный (PN)
Number of rows	2	Double-row design

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	170 mm	Диаметр отверстия
D	230 mm	Наружный диаметр
B	60 mm	Ширина
$C_r$	435.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
$C_{0r}$	930.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$C_{ur}$	115.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
$n_G$	1.580 1/min	Limiting speed
$n_{gr}$	1.010 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$\approx m$	6,946 kg	Вес

## Присоединительные размеры

$d_{c \min}$	193,5 mm	Мин. заплечик вала
$d_{a \min}$	193,1 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{e \min}$	215 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	30 mm	Расстояние до смазочного отверстия
$d_1 \max$	193,1 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца
E	215,08 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца

### Диапазон температур

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

### Дополнительная информация

NNCL4934V

Условное обозначение DIN 5412

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений