

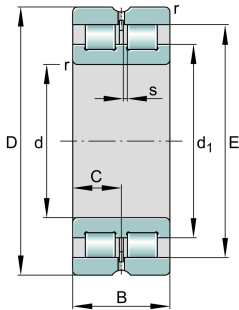
**SL024972-A-XL**

## Цилиндрический роликоподшипник

Цилиндрический роликоподшипник  
SL0249, плавающий подшипник,  
двухрядный, без сепаратора, размерная  
серия 49

X-life

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

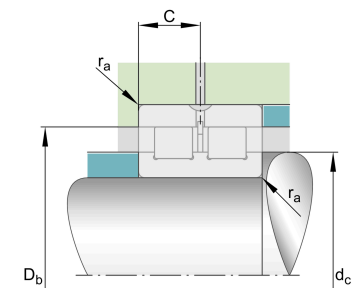
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Tolerance class	PN	Нормальный (PN)
Number of rows	2	Double-row design

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	360 mm	Диаметр отверстия
D	480 mm	Наружный диаметр
B	118 mm	Ширина
$C_r$	2.020.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
$C_{0r}$	4.450.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$C_{ur}$	570.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
$n_G$	730 1/min	Limiting speed
$n_{gr}$	350 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$m$	60,81 kg	Вес

## Присоединительные размеры

$d_{c \min}$	404 mm	Мин. заплечик вала
$d_{a \min}$	404 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{e \min}$	447,5 mm	Мин. диаметр заплечика корпуса
$r_{a \max}$	3 mm	Макс. радиус галтели





### Габаритные размеры

$r_{\min}$	3 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	6 mm	Осевое перемещение
C	59 mm	Расстояние до смазочного отверстия
$d_1 \max$	404 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца
E	447,95 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца

### Диапазон температур

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

### Дополнительная информация

NNCL4972V

Условное обозначение DIN 5412

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений