

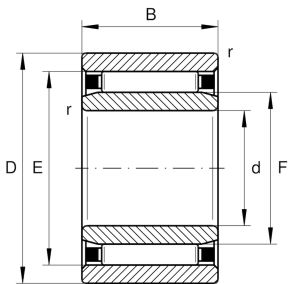


NAO12X24X13 [↗](#)

Радиальный роликоподшипник

Радиальный роликоподшипник NAO

Техническая информация

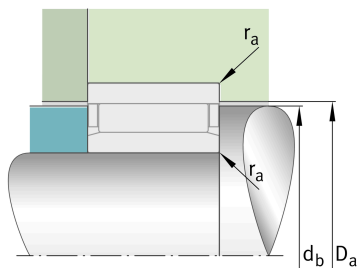
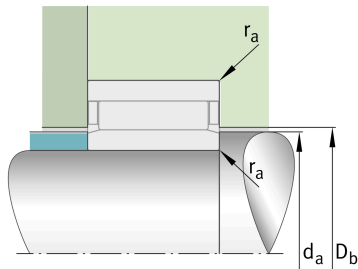


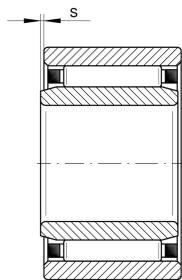
Ваш текущий вариант продукта

Cage	Standard	Стандарт
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Lubrication hole	Without	Without
Coating	Without	без
Уплотнение	Without	без
Special features	Without	без
Number of rows	1	Single-row design

Основные размеры и рабочие характеристики

d	12 mm	Диаметр отверстия
D	24 mm	Наружный диаметр
B	13 mm	Ширина
C_r	8.900 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	11.800 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	1.560 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	23.600 1/min	Предельная частота вращения
$n_{G Grease}$	14.100 1/min	Предельная частота вращения при пластичной смазке
n_{gr}	15.000 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	29,9 g	Вес





Присоединительные размеры

$r_{a \max}$	0,3 mm	Макс. радиус галтели
d_a	15,7 mm	Присоединительный размер
d_b	19,6 mm	Диаметр поверхности вала для осевого центрирования сепаратора
D_a	20,3 mm	Диаметр заплечика для наружного кольца
D_b	16,4 mm	Диаметр поверхности корпуса для осевого центрирования сепаратора

Габаритные размеры

r_{\min}	0,3 mm	Мин. размер монтажной фаски
E	20 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца
F	16 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
s	0,5 mm	Осевое перемещение

Диапазон температур

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

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений



Компактная конструкция