



### RNA4824-XL-4S [↗](#)

Радиальный роликоподшипник

Радиальный роликоподшипник RNA..-XL

X-life

## Техническая информация



### Ваш текущий вариант продукта

Cage	Standard	Стандарт
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Tolerance class	PN	Normal (ISO 492:2023)
Lubrication hole	With	With
Coating	Without	без
Lubricant	Without	без
Уплотнение	Without	без
Special features	Without	без
Number of rows	1	Single-row design



### Основные размеры и рабочие характеристики

$F_w$	130 mm	Прилегающая внутренняя окружность
D	150 mm	Наружный диаметр
B	30 mm	Ширина
$C_r$	112.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
$C_{0r}$	239.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$C_{ur}$	39.500 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
$n_G$	3.600 1/min	Предельная частота вращения
$n_G$ Grease	2.160 1/min	Предельная частота вращения при пластичной смазке
$n_{gr}$	2.120 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$m$	0,722 kg	Вес

### Габаритные размеры

$r_{min}$	1 mm	Мин. размер монтажной фаски
C	30 mm	Ширина наружного кольца

### 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