



RNA4822-XL-2S [↗](#)

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	120 mm	Прилегающая внутренняя окружность
D	140 mm	Наружный диаметр
B	30 mm	Ширина
C_r	106.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	216.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	36.500 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	3.900 1/min	Предельная частота вращения
n_G Grease	2.330 1/min	Предельная частота вращения при пластичной смазке
n_{gr}	2.340 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	0,677 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