

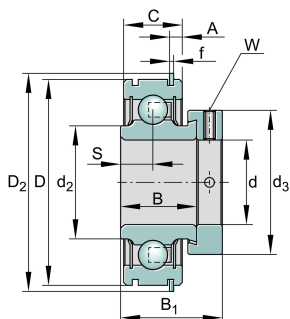
RAE30-XL-NPP-NR [↗](#)

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник RAE...-NPP-NR, цилиндрическое наружное кольцо, фиксация эксцентриковым закрепительным кольцом, канавки на наружном кольце, двусторонние P-уплотнения

X-life

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

| | | |
|-----------------|----------|---|
| d | 30 mm | Диаметр отверстия |
| D | 62 mm | Наружный диаметр |
| B | 23,8 mm | Ширина |
| B ₁ | 35,8 mm | Ширина с закрепительным элементом |
| C _r | 19.500 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{0r} | 11.300 N | Статическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{ur} | 480 N | Предел усталостной нагрузки, радиальный |
| ≈m | 0,32 kg | Вес |



Габаритные размеры

| | | |
|----------------|---------|---|
| C | 18 mm | Ширина наружного кольца |
| S | 9 mm | Расстояние, середина дорожки качения |
| d ₂ | 37,4 mm | Диаметр бортика внутреннего кольца, уплотнение |
| d ₃ | 44 mm | Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки |
| A | 4,98 mm | Расстояние, стопорное кольцо |
| | 0 mm | Расстояние - стопорные кольца, верхнее отклонение |
| | -0,3 mm | Расстояние между стопорными кольцами, нижнее отклонение |
| W | 4 mm | Размер под ключ |
| D ₂ | 67,7 mm | Наружный диаметр стопорного кольца |
| | 0 mm | Ширина стопорного кольца, верхнее отклонение |
| | -0,1 mm | Ширина стопорного кольца, нижнее отклонение |

Коэффициенты для расчета

| | | |
|----------------|------|-------------------------|
| f ₀ | 13,8 | Коэффициент для расчета |
|----------------|------|-------------------------|