



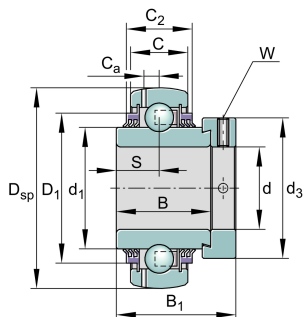
GE20-XL-KTT-B

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник GE...KTT-B, сферическое наружное кольцо, фиксация эксцентриковым закрепительным кольцом, двусторонние T-уплотнения

X-life

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

| | | |
|-----------------|----------|---|
| d | 20 mm | Диаметр отверстия |
| D _{SP} | 47 mm | Наружный диаметр |
| B | 34,1 mm | Ширина |
| C _{0r} | 6.600 N | Статическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{ur} | 315 N | Предел усталостной нагрузки, радиальный |
| B ₁ | 43,7 mm | Ширина с закрепительным элементом |
| C _r | 12.800 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| ≈m | 0,19 kg | Вес |

Габаритные размеры

| | | |
|----------------|---------|---|
| C | 14 mm | Ширина наружного кольца |
| C ₂ | 16,6 mm | Ширина по уплотнениям |
| S | 17,1 mm | Расстояние, середина дорожки качения |
| d ₁ | 27,6 mm | Диаметр бортика внутреннего кольца |
| D ₁ | 37,4 mm | Наружный диаметр уплотнения |
| C _a | 4 mm | Расстояние до смазочного отверстия |
| d ₃ | 33 mm | Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки |
| W | 3 mm | Размер под ключ |



Коэффициенты для расчета

| | | |
|-------|------|-------------------------|
| f_0 | 13,1 | Коэффициент для расчета |
|-------|------|-------------------------|

Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Осевая нагрузка в обоих направлениях



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Смазывание пластичной смазкой



Уплотнения с обеих сторон



Статические угловые и линейные несоосности