

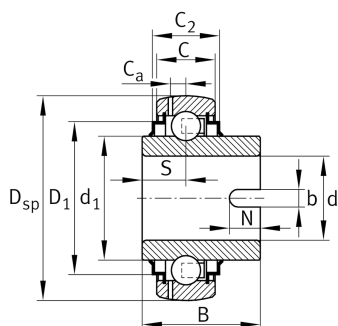
**GLE70-XL-KRR-B** [↗](#)

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник GLE..-KRR-B, сферическое наружное кольцо, плавающий подшипник, поводковый паз во внутреннем кольце, двусторонние R-уплотнения

X-life

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

| | | |
|-----------------|----------|---|
| d | 70 mm | Диаметр отверстия |
| D _{sp} | 125 mm | Наружный диаметр |
| B | 68,2 mm | Ширина |
| C _{0r} | 44.000 N | Статическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{ur} | 2.300 N | Предел усталостной нагрузки, радиальный |
| C _r | 62.000 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| ≈m | 1,89 kg | Вес |

Габаритные размеры

| | | |
|----------------|---------|--------------------------------------|
| C | 28 mm | Ширина наружного кольца |
| C ₂ | 32 mm | Ширина по уплотнениям |
| S | 27 mm | Расстояние, середина дорожки качения |
| d ₁ | 85,2 mm | Диаметр бортика внутреннего кольца |
| D ₁ | 109 mm | Наружный диаметр уплотнения |
| C _a | 8,9 mm | Расстояние до смазочного отверстия |
| N | 12 mm | Глубина паза |
| b | 9 mm | Ширина поводкового паза |
| | H11 | Ширина поводкового паза, допуск |



Коэффициенты для расчета

| | | |
|-------|------|-------------------------|
| f_0 | 14,4 | 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