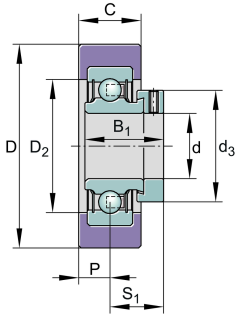
**RCSMA30/65-XL-FA106**

## Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник RCSM, с резиновым демпфирующим кольцом, фиксация эксцентриковым закрепительным кольцом, двусторонние P-уплотнения

X-life

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

|                           |       |  |
|---------------------------|-------|--|
| Manufacturing instruction | FA106 | Подшипник со специальными требованиями по шуму |
|---------------------------|-------|--|

## Основные размеры и рабочие характеристики

|                 |          |   |
|-----------------|----------|---|
| d               | 30 mm    | Диаметр отверстия                         |
| D               | 65,1 mm  | Наружный диаметр                          |
| C               | 25,4 mm  | Ширина наружного кольца                   |
| B <sub>1</sub>  | 26,5 mm  | Ширина с закрепительным элементом         |
| C <sub>r</sub>  | 13.200 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| C <sub>0r</sub> | 8.300 N  | Статическая грузоподъемность, радиальная  |
| C <sub>ur</sub> | 430 N    | Предел усталостной нагрузки, радиальный   |
|                 | 1.400 N  | Грузоподъемность (резиновое кольцо)       |
| ≈m              | 0,219 kg | Вес                                       |

## Габаритные размеры

|                |         |   |
|----------------|---------|---|
| S <sub>1</sub> | 20 mm   | Расстояние от середины дорожки качения до закрепительного кольца                |
| D <sub>2</sub> | 47,6 mm | Диаметр бортика резинового кольца   |
| d <sub>3</sub> | 42,5 mm | Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки                                   |
| P              | 15 mm   | Расстояние от середины дорожки качения резинового демпфирующего кольца до торца |



### Коэффициенты для расчета

|       |      |                         |
|-------|------|-------------------------|
| $f_0$ | 14,8 | Коэффициент для расчета |
|-------|------|-------------------------|

### Дополнительная информация

|         |                         |                                 |
|---------|-------------------------|---------------------------------|
|         | RALE30-XL-NPP-<br>FA106 | Условное обозначение подшипника |
| Shore A | 70 °                    | Твердость резинового кольца     |