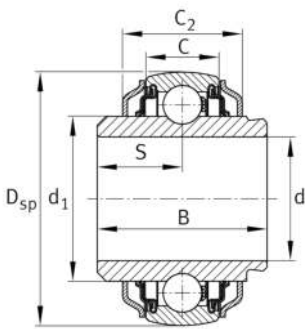


**1100-XL-KRR-B-2C-L285/70-OSE** [🔗](#)

Rodamiento insertable

## Información técnica

**Variante de su producto actual**

|                                 |         |                                       |
|---------------------------------|---------|---------------------------------------|
| Obturaciones                    | KRR     | Obturaciones de labio en ambos lados  |
| Forma de la superficie exterior | B       |                                       |
| Discos centrifugadores          | 2C      | Discos centrifugadores en ambos lados |
| Lubricante                      | L285/70 | Grasa (L285/70)                       |
| Sin dispositivo de bloqueo      | OSE     | Rodamiento sin elemento tensor        |

**Medidas principales y datos de rendimiento**

|                 |           |                                     |
|-----------------|-----------|-------------------------------------|
| d               | 25,4 mm   | Diámetro del agujero                |
| d               | ≈ 25,4 mm | Diámetro del agujero, pulgadas      |
| D <sub>SP</sub> | 52 mm     | Diámetro exterior                   |
| B               | 34,9 mm   | Anchura                             |
| C <sub>r</sub>  | 14.900 N  | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C <sub>0r</sub> | 7.800 N   | Capacidad de carga estática, radial |
| ≈m              | 0,196 kg  | Peso                                |

**Medidas**








|                |         |  |
|----------------|---------|--|
| C              | 15 mm   | Ancho del anillo exterior              |
| C <sub>2</sub> | 24,6 mm | Anchura total de obturación            |
| S              | 17,5 mm | Distancia pista de rodadura            |
| d <sub>1</sub> | 33,8 mm | Diámetro del borde del anillo interior |



### Rango de temperatura

|           |        |                                    |
|-----------|--------|------------------------------------|
| $T_{min}$ | -20 °C | Temperatura mín. de funcionamiento |
| $T_{max}$ | 100 °C | Temperatura máx. de funcionamiento |

### Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Carga axial en ambos sentidos
-  Lubricación de por vida, ausencia de mantenimiento
-  Lubricación con grasa
-  Obturado en ambos lados
-  Errores de alineación estáticos