

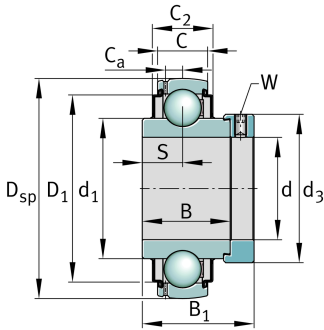
**GE90-XL-KRR-B**

Rodamiento insertable

Rodamiento insertable GE...XL-KRR-B

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

| | | |
|---------------------------------|-----|--------------------------------------|
| Obturaciones | KRR | Obturaciones de labio en ambos lados |
| Forma de la superficie exterior | B | |

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|-----------------|-----------|-------------------------------------|
| d | 90 mm | Diámetro del agujero |
| D _{SP} | 160 mm | Diámetro exterior |
| B | 52 mm | Anchura |
| C _{ur} | 3.650 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| B ₁ | 69,5 mm | Anchura total del anillo tensor |
| C _r | 109.000 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C _{0r} | 79.000 N | Capacidad de carga estática, radial |
| m | 3,57 kg | Peso |










Medidas

| | | |
|----------------|----------|---|
| C | 32 mm | Ancho del anillo exterior |
| C ₂ | 35 mm | Anchura total de obturación |
| S | 23 mm | Distancia pista de rodadura |
| d ₁ | 109,4 mm | Diámetro del borde del anillo interior |
| D ₁ | 138 mm | Diámetro exterior obturación |
| C _a | 10 mm | Distancia al agujero de engrase |
| d ₃ | 118 mm | Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada |
| W | 6 mm | Anchura entrecaras |

Factores de cálculo

| | | |
|----------------|------|-------------------|
| f ₀ | 14,5 | Factor de cálculo |
|----------------|------|-------------------|

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 |