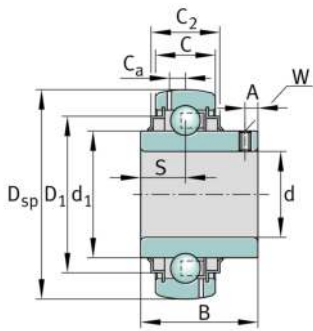


**GY1104-KRR-B-AS2/V**

Rodamiento insertable

Rodamiento insertable GY.-KRR-B-AS2/V

Información técnica



Variante de su producto actual

| | | |
|---------------------------------|-------|--------------------------------------|
| Obturaciones | KRR | Obturaciones de labio en ambos lados |
| Forma de la superficie exterior | B | |
| Agujero de engrase transpuesto | AS2/V | |

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|-----------------|------------|-------------------------------------|
| d | 31,75 mm | Diámetro del agujero |
| d | ≈ 31,75 mm | Diámetro del agujero, pulgadas |
| D SP | 72 mm | Diámetro exterior |
| B | 42,9 mm | Anchura |
| C _{ur} | 700 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| C _r | 25.500 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C _{0r} | 15.300 N | Capacidad de carga estática, radial |
| ≈m | 0,501 kg | Peso |



Medidas

| | | |
|----------------|---------|--|
| C | 19 mm | Ancho del anillo exterior |
| C ₂ | 20,7 mm | Anchura total de obturación |
| S | 17,5 mm | Distancia pista de rodadura |
| d ₁ | 46,8 mm | Diámetro del borde del anillo interior |
| D ₁ | 60,2 mm | Diámetro exterior obturación |
| C _a | 5,7 mm | Distancia al agujero de engrase |
| A | 5,9 mm | Distancia rosca |

Rango de temperatura

| | | |
|------------------|--------|------------------------------------|
| T _{min} | -20 °C | Temperatura mín. de funcionamiento |
| T _{max} | 120 °C | Temperatura máx. de funcionamiento |

Factores de cálculo

| | | |
|----------------|------|-------------------|
| f ₀ | 13,8 | 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 |