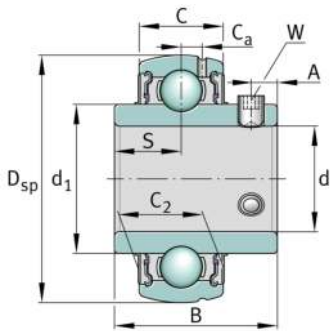


**GYE40-KRR-B-FA107-VA-FD** [↗](#)

Rodamiento insertable

## Información técnica

**Variante de su producto actual**

Obturaciones	KRR	Obturaciones de labio en ambos lados
Forma de la superficie exterior	B	
Instrucción de fabricación	FA107	Rodamiento con agujeros de lubricación en el lado fijo
Material especial	VA	Ejecución VA resistente a la corrosión

**Medidas principales y datos de rendimiento**

d	40 mm	Diámetro del agujero
D <sub>SP</sub>	80 mm	Diámetro exterior
B	49,2 mm	Anchura
C <sub>ur</sub>	800 N	Límite de carga por fatiga, radial
C <sub>r</sub>	31.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	18.900 N	Capacidad de carga estática, radial
m	0,61 kg	Peso

**Medidas**

C	21 mm	Ancho del anillo exterior
S	19 mm	Distancia pista de rodadura
d <sub>1</sub>	52,4 mm	Diámetro del borde del anillo interior
C <sub>a</sub>	5,9 mm	Distancia al agujero de engrase
A	8 mm	Distancia rosca
W	4 mm	Anchura entrecaras









### Rango de temperatura

$T_{min}$	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
$T_{max}$	100 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

### Factores de cálculo

$f_0$	14	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
-  Protección contra la corrosión
-  Errores de alineación estáticos