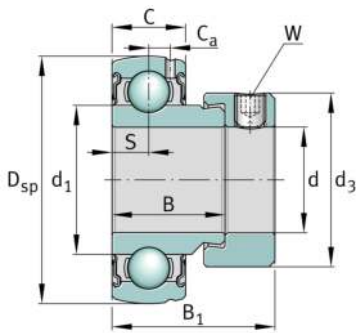


**GE40-KRR-B-FA107-VA-FD** [🔗](#)

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 _{SP}	80 mm	Diámetro exterior
B	30,2 mm	Anchura
C _{ur}	800 N	Límite de carga por fatiga, radial
B ₁	43,7 mm	Anchura total del anillo tensor
C _r	29.520 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	18.140 N	Capacidad de carga estática, radial
≈m	0,63 kg	Peso



Medidas

C	18 mm	Ancho del anillo exterior
S	9 mm	Distancia pista de rodadura
d ₁	52,4 mm	Diámetro del borde del anillo interior
C _a	5,5 mm	Distancia al agujero de engrase
d ₃	60,3 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
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