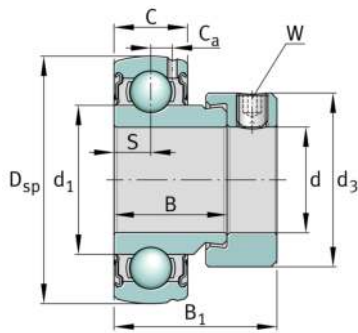


**GE20-KRR-B-FA107-VA-FD** [↗](#)

Rodamiento insertable

Información técnica

**Variante de su producto actual**

Obturaciones	KRR	Obturaciones de labio en ambos lados
Forma de la superficie exterior	B	
Material especial	VA	Ejecución VA resistente a la corrosión

Medidas principales y datos de rendimiento

d	20 mm	Diámetro del agujero
D _{SP}	47 mm	Diámetro exterior
B	21,5 mm	Anchura
C _{ur}	280 N	Límite de carga por fatiga, radial
B ₁	31 mm	Anchura total del anillo tensor
C _r	12.840 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	6.650 N	Capacidad de carga estática, radial
≈m	0,17 kg	Peso

Medidas

C	14 mm	Ancho del anillo exterior
S	7 mm	Distancia pista de rodadura
d ₁	28,3 mm	Diámetro del borde del anillo interior
C _a	4,1 mm	Distancia al agujero de engrase
d ₃	33,3 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
W	3 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	13,1	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