



GE50-XL-KRR-B-AS2/V-2C-OSE [↗](#)

Rodamiento insertable

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	
Discos centrifugadores	2C	Discos centrifugadores en ambos lados
Sin dispositivo de bloqueo	OSE	Rodamiento sin elemento tensor

Medidas principales y datos de rendimiento

d	50 mm	Diámetro del agujero
D _{SP}	90 mm	Diámetro exterior
B	49,2 mm	Anchura
C _{ur}	1.210 N	Límite de carga por fatiga, radial
C _r	37.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	23.200 N	Capacidad de carga estática, radial
m	0,771 kg	Peso

Medidas

C	22 mm	Ancho del anillo exterior
C ₂	35,4 mm	Anchura total de obturación
d ₁	62,8 mm	Diámetro del borde del anillo interior
C _a	6,9 mm	Distancia al agujero de engrase










Rango de temperatura

T_{min}	-20 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	100 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Factores de cálculo

f_0	14,4	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