

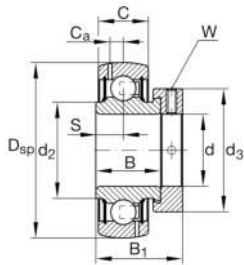
**GRA112-XL-NPP-B-AS2/V-FA106** [🔗](#)

Rodamiento insertable

Rodamientos insertables GRA..-NPP-B-AS2/V, anillo exterior esférico, fijación mediante anillo tensor excéntrico, obturaciones P en ambos lados, agujero en pulgadas

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Obturaciones	NPP	Obturación de labios en ambos lados
Forma de la superficie exterior	B	
Agujero de engrase transpuesto	AS2/V	AS2/V
Instrucción de fabricación	FA106	Rodamiento verificado especialmente respecto al ruido

Medidas principales y datos de rendimiento

d	44,45 mm	Diámetro del agujero
D _{SP}	85 mm	Diámetro exterior
B ₁	43,8 mm	Anchura total del anillo tensor
B	30,2 mm	Anchura
C _r	34.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	20.400 N	Capacidad de carga estática, radial
≈m	0,67 kg	Peso



Medidas

C	22 mm	Ancho del anillo exterior
S	11 mm	Distancia pista de rodadura
d ₂	54,27 mm	Diámetro del borde obturación del anillo interior
C _a	6,4 mm	Distancia al agujero de engrase
d ₃	63 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
W	≈ 4,762 mm	Anchura entrecaras (pulgadas)

Rango de temperatura

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

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