

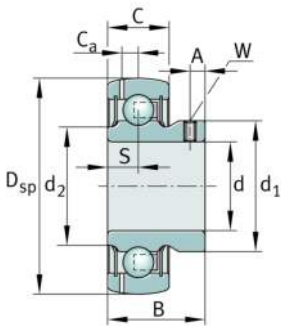
**GAY12-XL-NPP-B-FA164**

Rodamiento insertable

Rodamientos insertables GAY.-NPP-B-FA164, anillo exterior esférico, fijación mediante tornillos prisioneros, obturaciones P en ambos lados, temperaturas hasta +250°C

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Obturaciones	NPP	Obturación de labios en ambos lados
Forma de la superficie exterior	B	
Instrucción de fabricación	FA164	Ejecución para altas temperaturas hasta +250°C

Medidas principales y datos de rendimiento

d	12 mm	Diámetro del agujero
D _{SP}	40 mm	Diámetro exterior
B	22 mm	Anchura
C _{ur}	202 N	Límite de carga por fatiga, radial
C _r	10.100 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	4.750 N	Capacidad de carga estática, radial
≈m	0,1 kg	Peso










Medidas

C	12 mm	Ancho del anillo exterior
S	6 mm	Distancia pista de rodadura
d ₁	23,9 mm	Diámetro del borde del anillo interior
d ₂	22,9 mm	Diámetro del borde obturación del anillo interior
C _a	3,4 mm	Distancia al agujero de engrase
A	4 mm	Distancia rosca
W	2,5 mm	Anchura entrecaras

Factores de cálculo

f ₀	13	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