

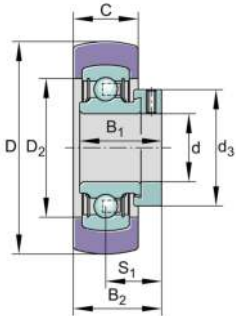
**RABRB12/47-XL-FA106**

Rodamiento insertable

Rodamientos insertables RABR, con cubierta de goma para amortiguación, fijación mediante anillo tensor excéntrico, obturaciones P en ambos lados

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Instrucción de fabricación	FA106	Rodamiento verificado especialmente respecto al ruido
----------------------------	-------	---

Medidas principales y datos de rendimiento

d	12 mm	Diámetro del agujero
D	47,3 mm	Diámetro exterior
C	17,6 mm	Ancho del anillo exterior
B ₂	30,9 mm	Anchura total
B ₁	28,6 mm	Anchura total del anillo tensor
C _r	9.800 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	4.750 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur}	248 N	Límite de carga por fatiga, radial
	840 N	Capacidad de carga (cubierta de goma)
≈m	0,16 kg	Peso

Medidas

S ₁	22,1 mm	Distancia de la pista de rodadura al anillo tensor
D ₂	33,5 mm	Diámetro de brida de cubierta de goma
d ₃	28,4 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada



Factores de cálculo








f_0	13	Factor de cálculo
-------	----	-------------------

Información adicional

RAE12-XL-NPP-B-FA106 Referencia rodamiento

Shore A 70 ° Dureza cubierta de goma

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