

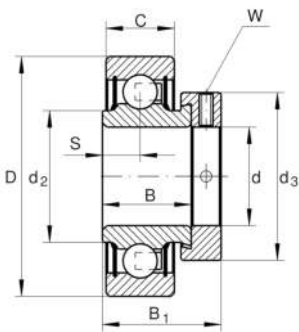
**RALE20-XL-NPP-FA106**

Rodamiento insertable

Rodamientos insertables RALE...NPP, anillo exterior cilíndrico, fijación mediante anillo tensor excéntrico, obturaciones P en ambos lados

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Obturaciones	NPP	Obturación de labios en ambos lados
Instrucción de fabricación	FA106	Rodamiento verificado especialmente respecto al ruido

Medidas principales y datos de rendimiento

d	20 mm	Diámetro del agujero
D	42 mm	Diámetro exterior
B	16,7 mm	Anchura
B ₁	24,5 mm	Anchura total del anillo tensor
C _r	9.400 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	5.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur}	213 N	Límite de carga por fatiga, radial
≈m	0,1 kg	Peso

Medidas







C	12 mm	Ancho del anillo exterior
S	6 mm	Distancia pista de rodadura
d ₂	25,4 mm	Diámetro del borde obturación del anillo interior
d ₃	30 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
W	2,5 mm	Anchura entrecaras



Factores de cálculo

f_0	13,8	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