

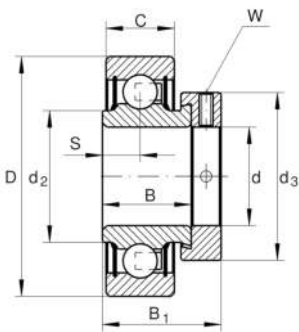
**RALE30-XL-NPP-FA106**

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	30 mm	Diámetro del agujero
D	55 mm	Diámetro exterior
B	18,5 mm	Anchura
B ₁	26,5 mm	Anchura total del anillo tensor
C _r	13.200 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	8.300 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur}	430 N	Límite de carga por fatiga, radial
≈m	0,18 kg	Peso

Medidas

C	13 mm	Ancho del anillo exterior
S	6,5 mm	Distancia pista de rodadura
d ₂	35,7 mm	Diámetro del borde obturación del anillo interior
d ₃	42,5 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
W	2,5 mm	Anchura entrecaras



Factores de cálculo

f_0	14,8	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