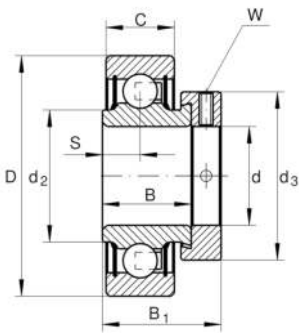


**RAL012-NPP**

Rodamiento insertable

Rodamientos insertables RAL...-NPP, anillo exterior cilíndrico, fijación mediante anillo tensor excéntrico, obturaciones P en ambos lados, agujero en pulgadas

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	19,05 mm	Diámetro del agujero
d	≈ 19,05 mm	Diámetro del agujero, pulgadas
D	42 mm	Diámetro exterior
B	16,7 mm	Anchura
B ₁	24,6 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}	231 N	Límite de carga por fatiga, radial
≈m	104,17 g	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	≈ 3,175 mm	Anchura entrecaras (pulgadas)



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