



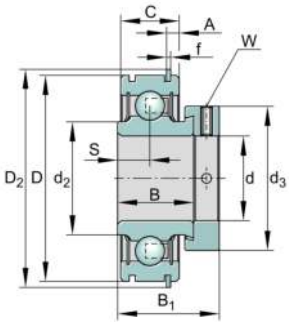
RAE30-XL-NPP-NR

Rodamiento insertable

Rodamientos insertables RAE...NPP-NR, anillo exterior cilíndrico, fijación mediante anillo tensor excéntrico, ranuras en el anillo exterior, obturaciones P en ambos lados

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Obturaciones	NPP	Obturación de labios en ambos lados
--------------	-----	-------------------------------------

Medidas principales y datos de rendimiento

d	30 mm	Diámetro del agujero
D	62 mm	Diámetro exterior
B	23,8 mm	Anchura
B ₁	35,8 mm	Anchura total del anillo tensor
C _r	19.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	11.300 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur}	480 N	Límite de carga por fatiga, radial
≈m	0,32 kg	Peso



Medidas

C	18 mm	Ancho del anillo exterior
S	9 mm	Distancia pista de rodadura
d ₂	37,4 mm	Diámetro del borde obturación del anillo interior
d ₃	44 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
A	4,98 mm	Distancia anillo elástico
	0 mm	Mayor distancia tolerancia anillo elástico de seguridad
	-0,3 mm	Menor distancia tolerancia anillo elástico de seguridad
W	4 mm	Anchura entrecaras
D ₂	67,7 mm	Diámetro exterior anillo elástico
	0 mm	Anchura superior tolerancia anillo elástico
	-0,1 mm	Anchura inferior tolerancia anillo elástico

Factores de cálculo

f ₀	13,8	Factor de cálculo
----------------	------	-------------------