

**E30-XL-KLL**

Rodamiento insertable

Rodamientos insertables E..-KLL, anillo exterior cilíndrico, fijación mediante anillo tensor excéntrico, obturaciones L en ambos lados

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Obturaciones	KLL	Obturaciones de laberinto en ambos lados
--------------	-----	--

Medidas principales y datos de rendimiento

d	30 mm	Diámetro del agujero
D	62 mm	Diámetro exterior
B	36,5 mm	Anchura
B ₁	48,5 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}	590 N	Límite de carga por fatiga, radial
≈m	0,38 kg	Peso

Medidas

C	18 mm	Ancho del anillo exterior
C ₂	20,6 mm	Anchura total de obturación
S	18,3 mm	Distancia pista de rodadura
d ₁	40,2 mm	Diámetro del borde del anillo interior
D ₁	52 mm	Diámetro exterior obturación
d ₃	44 mm	Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada
W	4 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