**NKIB5912-XL**

Rodamiento de agujas y a bolas de contacto angular

Rodamientos de agujas y a bolas de contacto angular NKIB, parte axial de doble efecto

X-life

Información técnica

**Medidas principales y datos de rendimiento**

d	60 mm	Diámetro del agujero
D	85 mm	Diámetro exterior
B	38 mm	Anchura
C _r	68.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	108.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C _a	12.400 N	Capacidad de carga dinámica, axial
C _{0a}	32.000 N	Capacidad de carga estática, axial
C _{ur}	19.100 N	Límite de carga por fatiga, radial
C _{ua}	1.450 N	Límite de carga por fatiga, axial
n _G	6.800 1/min	Velocidad límite de rotación
n _{gr}	5.500 1/min	Velocidad de referencia
m	0,602 kg	Peso

Medidas








F	68 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
C	34 mm	Ancho del anillo exterior
r _{min}	1 mm	Medidas mínimas del chaflán



Rango de temperatura

T_{min}	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	120 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Carga axial en ambos sentidos
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado
-  Espacio constructivo reducido