

**NA6906-IS1-XL**

Rodamiento de agujas

Needle roller bearing NA69...-XL, single row,
with inner ring, outer ring with 2 bords

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Jaula	Norma	
Juego radial del rodamiento	CN (Group N)	Normal internal clearance
Clase de tolerancia	PN	Normal (PN)
Agujero de engrase	IS1	IS1
Recubrimiento	Sin	
Lubricante	Sin	

Medidas principales y datos de rendimiento

d	30 mm	Diámetro del agujero
D	47 mm	Diámetro exterior
B	30 mm	Anchura
C _r	49.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	71.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur}	13.100 N	Límite de carga por fatiga, radial
n _G	12.600 1/min	Limiting speed
n _{gr}	6.300 1/min	Velocidad de referencia
≈m	0,182 kg	Peso



Medidas

F	35 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
r _{min}	0,3 mm	Medidas mínimas del chaflán
s	1 mm	Desplazamiento axial

Rango de temperatura

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

Características



Carga radial



Lubricación con grasa



Lubricación con aceite



No obturado



Espacio constructivo reducido