

**NKI95/26-S1-XL**

Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas NKI, serie ligera

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Medidas / termoestabilizadas	S1	Rings dimensional stabilized up to + 200 °C
Jaula	Norma	
Juego radial del rodamiento	CN (Group N)	Normal internal clearance
Clase de tolerancia	PN	Normal (PN)
Agujero de engrase	With	
Recubrimiento	Sin	
Lubricante	Sin	

Medidas principales y datos de rendimiento

d	95 mm	Diámetro del agujero
D	125 mm	Diámetro exterior
B	26 mm	Anchura
C _r	89.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	155.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur}	27.000 N	Límite de carga por fatiga, radial
n _G	4.400 1/min	Limiting speed
n _{gr}	2.850 1/min	Velocidad de referencia
≈m	0,81 kg	Peso



Medidas

F	105 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
r _{min}	1 mm	Medidas mínimas del chaflán
s	1,5 mm	Desplazamiento axial

Rango de temperatura

T _{min}	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T _{max}	200 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Características



Carga radial



Lubricación con grasa



Lubricación con aceite



No obturado



Espacio constructivo reducido