

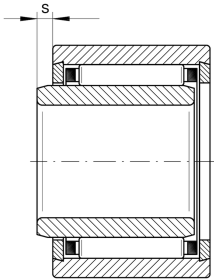
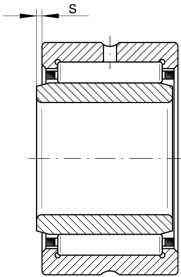
**NKI6/12-TV-XL** [🔗](#)

Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas NKI, serie ligera

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Jaula	TV	Jaula de plástico de PA66
Juego radial del rodamiento	CN (Group N)	Normal internal clearance
Recubrimiento	Sin	

Medidas principales y datos de rendimiento

d	6 mm	Diámetro del agujero
D	16 mm	Diámetro exterior
B	12 mm	Anchura
C _r	5.100 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	5.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur}	860 N	Límite de carga por fatiga, radial
n _G	31.000 1/min	Limiting speed
n _{gr}	28.500 1/min	Velocidad de referencia
m	12,81 g	Peso

Medidas

F	9 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
r _{min}	0,3 mm	Medidas mínimas del chafilán
s	1,5 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