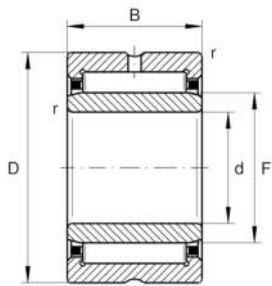
**NKI50/25-XL-C3**

Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas NKI, serie ligera

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Jaula	Norma	
Juego radial del rodamiento	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Recubrimiento	Sin	

Medidas principales y datos de rendimiento

d	50 mm	Diámetro del agujero
D	68 mm	Diámetro exterior
B	25 mm	Anchura
C_r	45.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	82.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	14.300 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	8.400 1/min	Limiting speed
n_{gr}	4.950 1/min	Velocidad de referencia
m	269,25 g	Peso

Medidas

F	55 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
r_{min}	0,6 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