

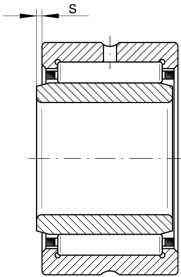
**NKI45/35-TV-XL**

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	45 mm	Diámetro del agujero
D	62 mm	Diámetro exterior
B	35 mm	Anchura
C_r	67.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	132.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	24.300 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	9.200 1/min	Limiting speed
n_{gr}	4.950 1/min	Velocidad de referencia
m	306,8 g	Peso

Medidas






F	50 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
r_{min}	0,6 mm	Medidas mínimas del chafilán
s	2 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