

**NKX17-XL**

Rodamiento de agujas y axial de bolas

Rodamientos de agujas y axiales de bolas
NKX, parte axial de simple efecto, según DIN
5429, sin cubierta protectora, para lubricación
con aceite

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Obturaciones	Sin
Jaula	Norma

Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	17 mm	Diámetro del agujero
D	26 mm	Diámetro exterior
C	25 mm	Altura
C_r	13.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	15.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_a	10.800 N	Capacidad de carga dinámica, axial
C_{0a}	18.200 N	Capacidad de carga estática, axial
C_{ur}	2.800 N	Límite de carga por fatiga, radial
C_{ua}	900 N	Límite de carga por fatiga, axial
n_G	8.500 1/min	Velocidad límite de rotación
m	50,87 g	Peso

Medidas de montaje

d_a	25,7 mm	Medidas de montaje del resalte del eje
$r_{a \max}$	0,3 mm	Radio máximo de la ranura



Medidas

D 1 max	30,1 mm	Diámetro máximo de brida en el lado exterior
D 2 max	30,1 mm	Diámetro máximo de brida en el lado exterior
C 1	9 mm	Anchura del componente de rodamiento axial
C 1	8 mm	Distancia al agujero de engrase
C 2	8 mm	Distancia al agujero de engrase
d w	17 mm	Diámetro de agujero del anillo del eje
r min	0,3 mm	Medidas mínimas del chaflán

Rango de temperatura






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

Información adicional

IR14X17X17-XL

Anillos interiores IR adecuados

Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado