

**NK45/20-F-XL**

Rodamiento de agujas

Rodamiento de agujas NK..-F-XL, de una hilera, sin anillo interior, anillo exterior con dos bordes

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Lubricante	Sin	
Jaula	F	Jaula maciza de acero, guiada por los rodillos
Propiedades de la jaula	Norma	
Clase de tolerancia	PN	Normal

Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	45 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	55 mm	Diámetro exterior
C	20 mm	Ancho del anillo exterior
C_r	31.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	53.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	9.400 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	10.200 1/min	Velocidad límite de rotación
n_{gr}	6.200 1/min	Velocidad de referencia
$\approx m$	90,2 g	Peso

Medidas

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

G45X55X4	Anillo obturador
SD45X55X4	Anillo obturador 2

Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado
-  Espacio constructivo reducido