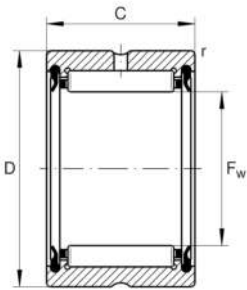
**RNA4909-2RSR-XL-UG**

Rodamiento radial de rodillos

Rodamientos de agujas RNA49.-2RSR, serie de medidas 49, obturaciones de labio en ambos lados

X-life

Información técnica

**Variante de su producto actual**

Jaula	Norma	
Juego radial del rodamiento	CN (Group N)	Normal internal clearance
Clase de tolerancia	PN	Normal (PN)
Agujero de engrase	With	With
Recubrimiento	Sin	
Lubricante	Sin	
Obturaciones	2RSR	Obturación de contacto en ambos lados
Características especiales	Sin	Sin
Número de hileras de elementos rodantes	1	Single-row design



Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	52 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	68 mm	Diámetro exterior
B	22 mm	Anchura
C_r	43.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	59.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	9.900 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	5.100 1/min	Velocidad límite de rotación
n_G Grease	5.200 1/min	Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa
m	186,32 g	Peso





Medidas

r_{min}	0,6 mm	Medidas mínimas del chaflán
C	22 mm	Ancho del anillo exterior

Rango de temperatura

T_{min}	-20 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	100 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Obturado en ambos lados
-  Espacio constructivo reducido