

**RNA6909-ZW-XL**

Rodamiento radial de rodillos

Rodamientos de agujas RNA69.-ZW, serie de medidas 69, de dos hileras

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Jaula	Norma	
Agujero de engrase	With	With
Recubrimiento	Sin	
Obturaciones	Sin	
Características especiales	Sin	Sin
Número de hileras de elementos rodantes	ZW	Double-row design

Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	52 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	68 mm	Diámetro exterior
C_r	79.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	127.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	21.800 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	8.600 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_{G \text{ Grease}}$	5.200 1/min	Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa
n_{gr}	4.950 1/min	Velocidad de referencia
m	345,15 g	Peso



Medidas

r_{\min}	0,6 mm	Medidas mínimas del chaflán
C	40 mm	Ancho del anillo exterior

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