



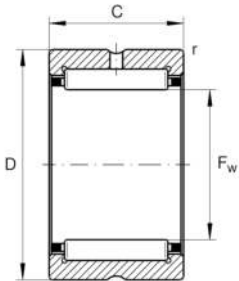
### RNA4824-XL-4S

Rodamiento radial de rodillos

Rodamiento radial de rodillos RNA..-XL

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	Sin	
Características especiales	Sin	Sin
Número de hileras de elementos rodantes	1	Single-row design



### Medidas principales y datos de rendimiento

$F_w$	130 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	150 mm	Diámetro exterior
B	30 mm	Anchura
$C_r$	112.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	239.000 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_{ur}$	39.500 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_G$	3.600 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_G$ Grease	2.160 1/min	Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa
$n_{gr}$	2.120 1/min	Velocidad de referencia
$m$	0,722 kg	Peso






### Medidas

$r_{min}$	1 mm	Medidas mínimas del chaflán
C	30 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