

**NA4911-XL-C2**

Rodamiento de agujas

Needle roller bearing NA49...-XL, single row,
with inner ring, outer ring with 2 bords

X-life

Información técnica

**Variante de su producto actual**

| | |
|---------------|-------|
| Jaula | Norma |
| Recubrimiento | Sin |

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|----------|-------------|-------------------------------------|
| d | 55 mm | Diámetro del agujero |
| D | 80 mm | Diámetro exterior |
| B | 25 mm | Anchura |
| C_r | 65.000 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C_{0r} | 100.000 N | Capacidad de carga estática, radial |
| C_{ur} | 17.600 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| n_G | 7.200 1/min | Limiting speed |
| n_{gr} | 4.000 1/min | Velocidad de referencia |
| m | 405,75 g | Peso |

Medidas

| | | |
|-----------|--------|--|
| F | 63 mm | Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior |
| r_{min} | 1 mm | Medidas mínimas del chaflán |
| s | 1,5 mm | Desplazamiento axial |



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