

**NA49/32-XL**

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 | |
| Juego radial del rodamiento | CN (Group N) | Normal internal clearance |
| Recubrimiento | Sin | |

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|-----------------|--------------|-------------------------------------|
| d | 32 mm | Diámetro del agujero |
| D | 52 mm | Diámetro exterior |
| B | 20 mm | Anchura |
| C _r | 34.500 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C _{0r} | 47.500 N | Capacidad de carga estática, radial |
| C _{ur} | 9.100 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| n _G | 11.100 1/min | Limiting speed |
| n _{gr} | 6.000 1/min | Velocidad de referencia |
| m | 0,16 kg | Peso |

Medidas

| | | |
|------------------|--------|--|
| F | 40 mm | Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior |
| r _{min} | 0,6 mm | Medidas mínimas del chaflán |
| s | 0,8 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