

**NK65/35-XL-2S**

Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas NK, serie ligera

X-life

## Información técnica

**Variante de su producto actual**

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Jaula                   | Norma |
| Propiedades de la jaula | Norma |

**Medidas principales y datos de rendimiento**

|             |             |                                     |
|-------------|-------------|-------------------------------------|
| $F_w$       | 65 mm       | Bajo el diámetro del rodillo        |
| D           | 78 mm       | Diámetro exterior                   |
| C           | 35 mm       | Ancho del anillo exterior           |
| $C_r$       | 66.000 N    | Capacidad de carga dinámica, radial |
| $C_{0r}$    | 142.000 N   | Capacidad de carga estática, radial |
| $C_{ur}$    | 26.000 N    | Límite de carga por fatiga, radial  |
| $n_G$       | 7.200 1/min | Velocidad límite de rotación        |
| $n_{gr}$    | 4.450 1/min | Velocidad de referencia             |
| $\approx m$ | 313,8 g     | Peso                                |

**Medidas**

|           |        |                             |
|-----------|--------|-----------------------------|
| $r_{min}$ | 0,6 mm | Medidas mínimas del chaflán |
|-----------|--------|-----------------------------|

**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