



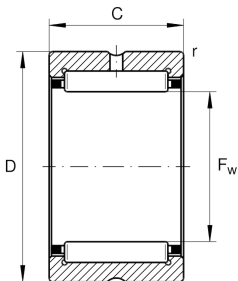
NK80/25-XL

Roulement à aiguilles

Roulements à aig. NK, série légère

X-life

Information technique



Votre alternative produit actuelle

|                      |       |        |
|----------------------|-------|--------|
| lubrifiant           | Sans  |        |
| Cage                 | Norme |        |
| caractéristique cage | Norme |        |
| classe de tolérance  | PN    | Normal |

dimensions principale & données de performance

|             |             |                               |
|-------------|-------------|-------------------------------|
| $F_w$       | 80 mm       | Diamètre sous rouleaux        |
| D           | 95 mm       | Diamètre extérieur            |
| C           | 25 mm       | Largeur, bague extérieure     |
| $C_r$       | 63.000 N    | Charge dyn. de base, radiale  |
| $C_{0r}$    | 119.000 N   | Charge stat. de base, radiale |
| $C_{ur}$    | 20.000 N    | Limite à la fatigue, radiale  |
| $n_G$       | 5.800 1/min | vitesse limite                |
| $n_{gr}$    | 3.750 1/min | Vitesse de base               |
| $\approx m$ | 280 g       | Poids                         |

Dimensions

|           |      |                                |
|-----------|------|--------------------------------|
| $r_{min}$ | 1 mm | Dimension minimum de chanfrein |
|-----------|------|--------------------------------|



### Plage de température

|            |        |                                    |
|------------|--------|------------------------------------|
| $T_{\min}$ | -30 °C | Température de fonctionnement min. |
| $T_{\max}$ | 120 °C | Température de fonctionnement max. |

### Caractéristiques

-  Effort radial
-  Lubrification à la graisse
-  lubrification à l'huile
-  Ouvert
-  Faible encombrement