



LR5308-2Z-TVH-XL

Galet de roulement

Yoke type track rollers LR53...-2Z-TVH-XL, double row self-retaining angular contact ball bearings with particularly thick-walled outer ring, ball and cage assembly and an inner ring, axial guidance of outer ring is provided by the balls, lubrication hole in inner ring on request, sealing shield on both sides, cage made from glass fibre reinforced polyamide, X-life design

Information technique

Votre alternative produit actuelle

|                             |         |                                         |
|-----------------------------|---------|-----------------------------------------|
| joint                       | 2Z      | Défecteur des deux côtés                |
| profile bague extérieure    | R500    | Diamètre extérieur sphérique (Standard) |
| dispositif de lubrification | Without | Without                                 |
| Cage                        | TVH     | Cage polyamide renforcée fibre de verre |

dimensions principale & données de performance

|                    |             |                                                         |
|--------------------|-------------|---------------------------------------------------------|
| D                  | 100 mm      | Diamètre extérieur                                      |
| d                  | 40 mm       | Alésage                                                 |
| C                  | 36,5 mm     | Hauteur                                                 |
| C <sub>r w</sub>   | 54.000 N    | Charge dyn. de base, radiale                            |
| C <sub>0r w</sub>  | 46.000 N    | Charge stat. de base, radiale                           |
| C <sub>ur w</sub>  | 2.380 N     | Limite à la fatigue, radiale                            |
| n <sub>D G</sub>   | 3.650 1/min | Vitesse pour une lubrification à la graisse             |
| F <sub>r per</sub> | 35.500 N    | Charge radial dynamique admissible sur bague extérieure |
| ≈m                 | 1,2 kg      | Poids                                                   |

Dimensions

|                  |         |                                        |
|------------------|---------|----------------------------------------|
| d <sub>2</sub>   | 56,8 mm | Diamètre rondèle de butée              |
| r <sub>min</sub> | 1,5 mm  | Dimension minimum de chanfrein         |
| R                | 500 mm  | Rayon bague extérieure profile externe |