

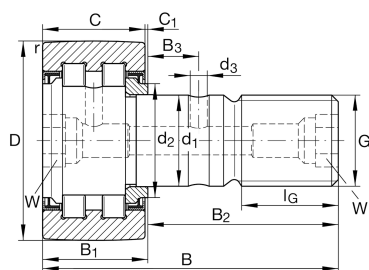
X-life

## PWKR40-2RS-XL [🔗](#)

### Galet de roulement

Stud type track rollers PWKR...-2RS-XL, double row cylindrical roller bearings with particularly thick-walled outer ring, with a central rib, full complement cylindrical roller set and with a solid roller stud with fixing thread and a mounting aid, the outer ring is guided axially by the central rib and rolling elements, protected lip seal on both sides, without eccentric collar, X-life design

## Information technique



### Votre alternative produit actuelle

|                             |     |                                           |
|-----------------------------|-----|-------------------------------------------|
| joint                       | 2RS | Joint frottant des deux côtés             |
| profile bague extérieure    | IOP | Optimized INA-profile                     |
| graisseur                   | 2x  | Drive-fit lubrication nipple unmounted 2x |
| dispositif de lubrification | KSP | Via head, stud and fit                    |
| Assembling aid head         | I6  | Hexagon socket                            |
| Mounting aid stud           | I6  | Hexagon socket                            |

### dimensions principale & données de performance

|                     |             |                                                         |
|---------------------|-------------|---------------------------------------------------------|
| D                   | 40 mm       | Diamètre extérieur                                      |
| d <sub>1</sub>      | 18 mm       | Diamètre d'ajustement des boulons                       |
| B                   | 58 mm       | Largeur                                                 |
| C <sub>r w</sub>    | 14.300 N    | Charge dyn. de base, radiale                            |
| C <sub>0r w</sub>   | 18.200 N    | Charge stat. de base, radiale                           |
| C <sub>ur w</sub>   | 2.200 N     | Limite à la fatigue, radiale                            |
| n <sub>D G</sub>    | 5.000 1/min | Vitesse pour une lubrification à la graisse             |
| F <sub>0r per</sub> | 18.200 N    | Charge radiale statique admissible                      |
| F <sub>r per</sub>  | 16.400 N    | Charge radial dynamique admissible sur bague extérieure |
| ≈m                  | 236 g       | Poids                                                   |



Dimensions

|       |         |                                                             |
|-------|---------|-------------------------------------------------------------|
| B 1   | 21,6 mm | largeur rondelle axiale                                     |
| B 2   | 36,5 mm | Longueur effective du goujon                                |
| B 3   | 8 mm    | Distance trou de lubrification                              |
| C     | 20 mm   | Largeur, bague extérieure                                   |
| C 1   | 0,8 mm  | Saillie bague extérieure par rapport à la rondelle de butée |
| r min | 1 mm    | Dimension minimum de chanfrein                              |
| d 2   | 22 mm   | Diamètre d'arrêt rondelle de butée                          |
| d 3   | 3 mm    | Diamètre trou de lubrification                              |
| G     | M18X1,5 | Filetage                                                    |
| l G   | 19 mm   | Longueur de taraudage                                       |
| W     | 8 mm    | Largeur entre plats                                         |

information additionnelle

|     |           |                         |
|-----|-----------|-------------------------|
|     | NIPA2X7,5 | Graisser entrainement   |
| M A | 87 Nm     | Couple de serrage écrou |

Caractéristiques

-  Effort radial
-  Effort axial uni directionnel
-  Effort axial dans les 2 directions
-  Lubrification à vie, sans entretien
-  Lubrification à la graisse
-  Etanche des 2 côtés