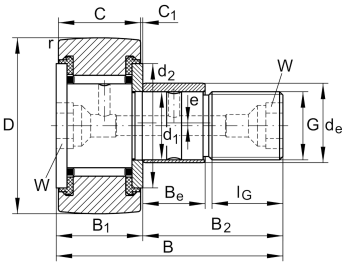
**KRE52-PP**

## Rodillo de levas

Stud type track rollers KRE...-PP-A, single row needle roller bearings with particularly thick-walled outer ring, needle roller and cage assembly and a solid roller stud with fixing thread and a mounting aid, axial guidance of outer ring is provided by the plastic axial plain washers, contact flange and contact washer, three-stage sealing by plastic axial plain washer on both sides, with eccentric collar

## Información técnica



## Variante de su producto actual

|                            |     |   |
|----------------------------|-----|---|
| Obturaciones               | PP  | Obturaciones de contacto en ambos lados   |
| Perfil del anillo exterior | IOP | Optimized INA-profile                     |
| Engrasadores               | 2x  | Drive-fit lubrication nipple unmounted 2x |
| Assembling aid head        | I6  | Hexagon socket                            |
| Mounting aid stud          | I6  | Hexagon socket                            |

## Medidas principales y datos de rendimiento

|                   |             |  |
|-------------------|-------------|--|
| D                 | 52 mm       | Diámetro exterior                                |
| d <sub>1</sub>    | 20 mm       | Diámetro de ajuste del rodillo de levas / bulón  |
| B                 | 66 mm       | Anchura  |
| C <sub>r w</sub>  | 16.700 N    | Capacidad de carga dinámica, radial              |
| C <sub>0r w</sub> | 29.500 N    | Capacidad de carga estática, radial              |
| C <sub>ur w</sub> | 3.850 N     | Límite de carga por fatiga, radial               |
| n <sub>D G</sub>  | 2.400 1/min | Velocidad en la lubricación permanente con grasa |
| ≈m                | 0,49 kg     | Peso   |







### Medidas

|                  |         |  |
|------------------|---------|--|
| B <sub>1</sub>   | 25,6 mm | Anchura del disco de fricción                            |
| B <sub>2</sub>   | 40,5 mm | Perno/longitud efectiva del bulón                        |
| B <sub>3</sub>   | 9 mm    | Distancia al agujero de engrase                          |
| C                | 24 mm   | Ancho del anillo exterior                                |
| C <sub>1</sub>   | 0,8 mm  | Protrusión del anillo exterior para el disco de fricción |
| r <sub>min</sub> | 1 mm    | Medidas mínimas del chaflán                              |
| d <sub>2</sub>   | 36,5 mm | Diámetro del tope del disco de fricción                  |
| d <sub>3</sub>   | 4 mm    | Diámetro del agujero de engrase                          |
| G                | M20X1,5 | Rosca  |
| l <sub>G</sub>   | 21 mm   | Longitud de rosca  |
| W                | 10 mm   | Medida nominal para hexágono interior                    |
| d <sub>e</sub>   | 24 mm   | Diámetro de excéntrica                                   |
| B <sub>e</sub>   | 18 mm   | Anchura, excéntrico                                      |
| e                | 1 mm    | Excentricidad  |

### Información adicional

|                |           |                       |
|----------------|-----------|-----------------------|
|                | NIPA2X7,5 | Engrasador a presión  |
| M <sub>A</sub> | 120 Nm    | Tuerca par de apriete |

### Características

|   |  |
|---|--|
|  | Carga radial                                       |
|  | Lubricación de por vida, ausencia de mantenimiento |
|  | Lubricación con grasa                              |
|  | Obturado en ambos lados                            |