**RNAO20X28X26-ZW-ASR1-XL**

Rodamiento de agujas

Rodamientos de agujas RNAO...-ZW-ASR1, sin bordes, de dos hileras

X-life

Información técnica

Variante de su producto actual

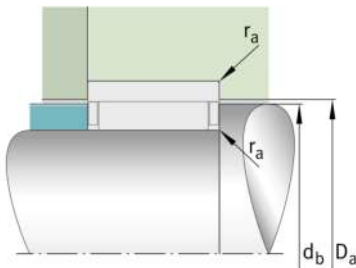
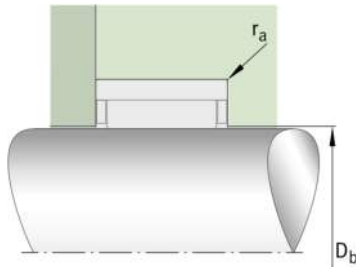
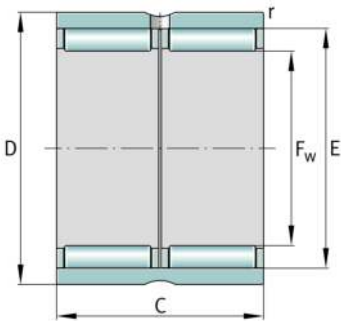
| | | |
|---|------|-------------------|
| Agujero de engrase | ASR1 | ASR1 |
| Número de hileras de elementos rodantes | ZW | Double-row design |

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|----------|--------------|-------------------------------------|
| F_w | 20 mm | Bajo el diámetro del rodillo |
| D | 28 mm | Diámetro exterior |
| C | 26 mm | Ancho del anillo exterior |
| C_r | 19.000 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C_{0r} | 28.500 N | Capacidad de carga estática, radial |
| C_{ur} | 4.700 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| n_G | 21.300 1/min | Velocidad límite de rotación |
| n_{gr} | 13.700 1/min | Velocidad de referencia |
| m | 50 g | Peso |

Medidas de montaje

| | | |
|--------------|---------|--|
| D_b | 20,4 mm | Diámetro del resalte de la guía axial NK/soporte |
| d_b | 23,6 mm | Diámetro del resalte de la guía axial NK/eje |
| D_a | 24,3 mm | Diámetro del resalte del anillo exterior |
| $r_{a \max}$ | 0,3 mm | Radio máximo de la ranura |





Medidas

| | | |
|------------------|--------|--|
| E | 24 mm | Diámetro de la pista de rodadura del anillo exterior |
| r _{min} | 0,3 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