

**HK1210-AS1-B**

Casquillo de agujas

Casquillo de agujas HK...AS1-B, de una hilera, con jaula

Información técnica



Variante de su producto actual

| | | |
|--------------------|-----|---------|
| Lubricante | Sin | |
| Agujero de engrase | AS1 | Con (1) |
| Recubrimiento | Sin | |
| Obturaciones | Sin | |

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|-----------------|--------------|---|
| F_w | 12 mm | Bajo el diámetro del rodillo |
| D | 16 mm | Diámetro exterior |
| C | 10 mm | Anchura |
| C_r | 4.950 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C_{0r} | 6.200 N | Capacidad de carga estática, radial |
| C_{ur} | 820 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| n_G | 20.700 1/min | Velocidad límite de rotación |
| n_G Grease | 12.400 1/min | Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa |
| n_{gr} | 15.700 1/min | Velocidad de referencia |
| m | 4,33 g | Peso |

Medidas

| | | |
|-----------|--------|-----------------------------|
| r_{min} | 0,4 mm | Medidas mínimas del chaflán |
|-----------|--------|-----------------------------|







Rango de temperatura

| | | |
|-----------|--------|------------------------------------|
| T_{min} | -30 °C | Temperatura mín. de funcionamiento |
| T_{max} | 140 °C | Temperatura máx. de funcionamiento |

Información adicional

| | |
|----------------|----------------------------------|
| SD12X18X3 | Anillo obturador |
| G12X18X3 | Anillo obturador 2 |
| LR8X12X10,5-XL | Anillos interiores LR apropiados |
| IR8X12X10,5-XL | Anillos interiores IR adecuados |

Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  Espacio constructivo reducido