

**HK2530-2RS-RR-L271** [↗](#)

Casquillo de agujas

Casquillo de agujas HK...-2RS-RR, de una hilera, con jaula

Información técnica



Variante de su producto actual

| | | |
|--------------------|------|---------------------------------------|
| Lubricante | L271 | Grasa (L271/especificación estándar) |
| Agujero de engrase | Sin | |
| Recubrimiento | RR | Recubrimiento Corrotect |
| Obturaciones | 2RS | Obturación de contacto en ambos lados |

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|-----------------|-------------|---|
| F_w | 25 mm | Bajo el diámetro del rodillo |
| D | 32 mm | Diámetro exterior |
| C_r | 25.500 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C_{0r} | 45.000 N | Capacidad de carga estática, radial |
| C_{ur} | 6.300 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| n_G | 6.100 1/min | Velocidad límite de rotación |
| n_G Grease | 6.100 1/min | Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa |
| $\approx m$ | 48,62 g | Peso |

Medidas

| | | |
|-----------|--------|-----------------------------|
| C_1 | 30 mm | Ancho del anillo exterior |
| r_{min} | 0,8 mm | Medidas mínimas del chaflán |

Rango de temperatura

| | | |
|-----------|--------|------------------------------------|
| T_{min} | -20 °C | Temperatura mín. de funcionamiento |
| T_{max} | 100 °C | Temperatura máx. de funcionamiento |



Ver detalles del producto en Medias

13.11.2025, 01:25:33 WET

SCHAEFFLER

Información adicional

IR20X25X30-XL

Anillos interiores IR adecuados