

**87436-M**

Rodamiento axial de rodillos cilíndricos

Rodamiento axial de rodillos cilíndricos 874..-M, de varias hileras

Información técnica

Variante de su producto actual

| | | |
|-------|---|----------------|
| Jaula | M | Jaula de latón |
|-------|---|----------------|

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|-----------------|-------------|------------------------------------|
| d | 180 mm | Diámetro del agujero |
| D | 360 mm | Diámetro exterior |
| B | 82 mm | Anchura |
| C _a | 1.860.000 N | Capacidad de carga dinámica, axial |
| C _{0a} | 8.600.000 N | Capacidad de carga estática, axial |
| n _G | 1.100 1/min | Velocidad límite de rotación |
| n _{gr} | 260 1/min | Velocidad de referencia |
| m | 41,125 kg | Peso |

Medidas de montaje

| | | |
|--------------------|--------|---|
| d _{a min} | 354 mm | Diámetro mínimo resalte del eje |
| D _{a max} | 197 mm | Diámetro máximo del resalte del alojamiento |
| r _{a max} | 5 mm | Radio máximo de la ranura |

Medidas

| | | |
|------------------|--------|---|
| D ₁ | 184 mm | Diámetro de agujero del anillo de alojamiento |
| d ₁ | 360 mm | Rip diameter shaft washer |
| r _{min} | 5 mm | Minimum chamfer dimension |



Rango de temperatura

| | | |
|------------------|--------|------------------------------------|
| T _{min} | -30 °C | Temperatura mín. de funcionamiento |
| T _{max} | 120 °C | Temperatura máx. de funcionamiento |

Información adicional

| | |
|----------|--------------------------|
| K87436-M | Corona axial de rodillos |
| GS87436 | Anillo de alojamiento |
| WS87436 | Anillo de eje |