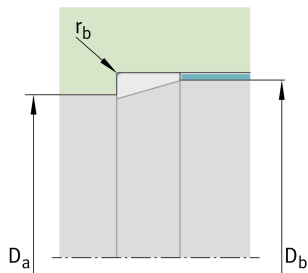


**FAG****KL44610**

Anillo exterior

Tapered roller bearings without inner subunit
(Cup) K-Series, in inch sizes

Información técnica



Variante de su producto actual

| | | |
|---|-------|-------------------------------|
| Clase de tolerancia | ABMA4 | Clase 4 (ANSI/ABMA 19.2:2013) |
| Tratamiento térmico | Norma | |
| Nivel de calidad | Norma | |
| Número de hileras de elementos rodantes | 1 | Single-row design |

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|----|-----------|---------------------------|
| D | 50,292 mm | Diámetro exterior |
| C | 10,668 mm | Ancho del anillo exterior |
| ≈m | 126,74 g | Peso |

Medidas

| | | |
|----------------------|-----------|--|
| r _{3,4} min | 1,3 mm | Medidas mínimas del chaflán de la cara posterior del anillo exterior |
| D _a min | 44,5 mm | Diámetro mínimo del resalte del alojamiento |
| D _b min | 47 mm | Diámetro mínimo del resalte del alojamiento |
| r _b max | 1,3 mm | Radio máximo de garganta del soporte |
| T ₂ | 14,224 mm | Width, total of outer ring assembled with a master inner subunit |
| E | 41,188 mm | Inside diameter of outer ring back face |
| α | 14 ° | Contact angle |








Rango de temperatura

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

Información adicional

| | |
|---------|----------------------|
| KL44649 | Master inner subunit |
|---------|----------------------|

Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado