

**FAG****KJLM104910-DY**

Anillo exterior

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

Información técnica



Variante de su producto actual

Clase de tolerancia	P6X	Clase 6X (ISO 492:2014)
Tratamiento térmico	Norma	
Ejecución interna	Standard	
Nivel de calidad	Norma	
Número de hileras de elementos rodantes	1	Single-row design

Medidas principales y datos de rendimiento

D	82 mm	Diámetro exterior
C	17 mm	Ancho del anillo exterior

Medidas

$r_{3,4}$ min	0,5 mm	Medidas mínimas del chaflán de la cara posterior del anillo exterior
D_a min	74 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
D_b min	78 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
r_b max	0,5 mm	Radio máximo de garganta del soporte
T_2	21,976 mm	Width, total of outer ring assembled with a master inner subunit
E	70,62 mm	Inside diameter of outer ring back face
α	11,5 °	Contact angle



Rango de temperatura

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

Información adicional

KJLM104948-D

Master inner subunit

Características

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