

**FAG****KM802011-W215A**

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	W215A	Bainitic hardened
Ejecución interna	Standard	
Nivel de calidad	Norma	
Número de hileras de elementos rodantes	1	Single-row design

Medidas principales y datos de rendimiento

D	82,55 mm	Diámetro exterior
C	20,193 mm	Ancho del anillo exterior
≈m	0,23 kg	Peso

Medidas

r _{3, 4 min}	3,3 mm	Medidas mínimas del chaflán de la cara posterior del anillo exterior
D _{a min}	70 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
D _{b min}	79 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
r _{b max}	3,3 mm	Radio máximo de garganta del soporte
T ₂	26,543 mm	Width, total of outer ring assembled with a master inner subunit
E	62,706 mm	Inside diameter of outer ring back face
α	20 °	Contact angle



Rango de temperatura

T_{min}	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	200 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Información adicional

KM802048	Master inner subunit
----------	----------------------

Características

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