



FAG

K592-A-XL-W215FA

Anillo exterior

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

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Clase de tolerancia	ABMA4	Clase 4 (ANSI/ABMA 19.2:2013)
Tratamiento térmico	W215FA	Bainitic hardened
Ejecución interna	Standard	
Nivel de calidad	XL	X-life
Número de hileras de elementos rodantes	1	Single-row design

Medidas principales y datos de rendimiento

D	152,4 mm	Diámetro exterior
C	30,162 mm	Ancho del anillo exterior
≈m	1,06 kg	Peso

Medidas

r _{3, 4} min	3,3 mm	Medidas mínimas del chaflán de la cara posterior del anillo exterior
D _a min	135 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
D _b min	144 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
r _b max	3,3 mm	Radio máximo de garganta del soporte
T ₂	39,688 mm	Width, total of outer ring assembled with a master inner subunit
E	123,218 mm	Inside diameter of outer ring back face
α	16,41667 °	Contact angle



Rango de temperatura

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

Información adicional

K594	Master inner subunit
------	----------------------

Características

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