

**FAG****L32009-XA**

Anillo exterior

Tapered roller bearings without inner subunit  
(Cup) 320, main dimensions acc. to DIN 720

## 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	75 mm	Diámetro exterior
C	15,5 mm	Ancho del anillo exterior
≈m	0,1 kg	Peso

## Medidas

$r_{3,4 \text{ min}}$	1 mm	Medidas mínimas del chaflán de la cara posterior del anillo exterior
$D_{a \text{ min}}$	67 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
$D_{a \text{ max}}$	69 mm	Diámetro máximo del resalte del alojamiento
$D_{b \text{ min}}$	72 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
$r_{b \text{ max}}$	1 mm	Radio máximo de garganta del soporte
$T_2$	20 mm	Width, total of outer ring assembled with a master inner subunit
E	63,248 mm	Inside diameter of outer ring back face
$\alpha$	14,66667 °	Contact angle



### Rango de temperatura

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

### Información adicional

T3CC045	Referencia comparativa para ISO 10317 e ISO 355
R32009-XA	Master inner subunit

### Características

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