

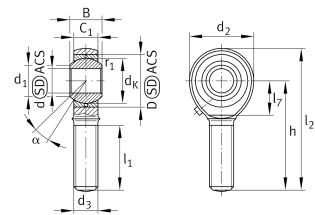


GAKR12-PB

Cabeza de rótula

Cabeza de rótula GAKR...-PB, rosca exterior, mantenimiento necesario

Información técnica



Variante de su producto actual

Clampable	Not clampable
Maintenance	Maintenance required
Mounting	External thread
Lubrication nipple	DIN3405 (funnel-type grease nipple)
Slotted	No
Thread Pitch	Right-hand thread
Obturaciones	SinSin

Medidas principales y datos de rendimiento

C _r	13.300 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	20.800 N	Capacidad de carga estática, radial
d	12 mm	Diámetro del agujero del rodamiento
D	26 mm	Diámetro exterior del rodamiento
l ₂	70 mm	Longitud total del vástago de roscado exterior
B	16 mm	Anchura del anillo interior
d ₂	32 mm	Diámetro del agujero exterior
≈m	0,108 kg	Peso



Medidas de montaje

d ₁	15,4 mm	Diámetro de la brida exterior del anillo interior
r _{1smin}	0,3 mm	Distancia entre bordes

Medidas

d _K	22,225 mm	Diámetro de bola
d ₃	M12	Tamaño de rosca
h	54 mm	Longitud del vástago de roscado exterior
C ₁	12 mm	Anchura de la cabeza de rótula
α	13 °	Ángulo de inclinación
l ₁	32 mm	Longitud de vástago cabeza de rosca exterior
d _{OT}	0,018 mm	Diámetro del agujero del rodamiento, tolerancia superior
d _{UT}	0 mm	Diámetro del agujero del rodamiento, tolerancia inferior
d _T	H7	Diámetro del agujero del rodamiento, tolerancia
B _{OT}	0 mm	Anchura del anillo interior, tolerancia superior
B _{UT}	-0,12 mm	Anchura del anillo interior, tolerancia inferior
G _r	0 - 0,035	Juego radial
G _{rmax}	0,035 mm	Radial clearance, maximum
G _{rmin}	0 mm	

Rango de temperatura

T _{min}	-60 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T _{max}	250 °C	Temperatura máx. de funcionamiento



Características



Carga radial



Lubricación con grasa



No obturado



Errores de alineación estáticos



Errores de alineación dinámicos