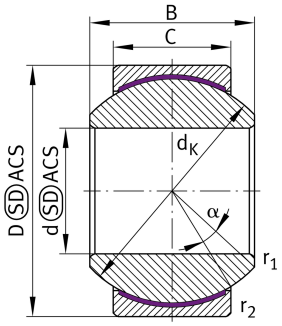
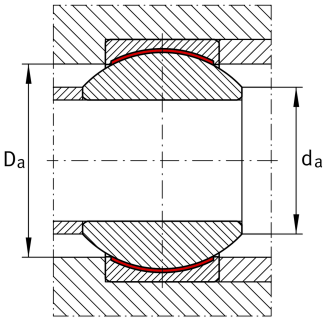
GE22-PW

Rótula

Rótula GE..-PW, radial, sin mantenimiento

Información técnica





Variante de su producto actual

Maintenance	Maintenance free	
Obturaciones	Sin	Without
Recubrimiento del agujero	Sin	Sin
Recubrimiento	Sin	
Material	Acero	Acero

Medidas principales y datos de rendimiento

d	22 mm	Diámetro del agujero del rodamiento
D	42 mm	Diámetro exterior del rodamiento
B	28 mm	Anchura del anillo interior
C	20 mm	Ancho del anillo exterior
C_r	68.600 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	171.000 N	Capacidad de carga estática, radial
≈m	0,18 kg	Peso

Medidas de montaje

r_{1smin}	0,3 mm	Edge Spacing
r_{2smin}	0,6 mm	Distancia entre bordes
D_{amin}	34 mm	Diámetro de la conexión de soportes
d_{amax}	25,8 mm	Connection measurement, inner ring

La hoja de datos solo contiene una descripción general de los datos técnicos del producto seleccionado. Consulte la documentación adicional de este producto. Para más información, utilice el siguiente enlace en nuestra página web: Formulario de contacto

Medidas

d_K	38,1 mm	Diámetro de bola
α	15 °	Ángulo de inclinación
d_T	H7	Diámetro del agujero del rodamiento, tolerancia
D_{OT}	0 mm	Diámetro exterior, tolerancia superior
D_{UT}	-0,011 mm	Diámetro exterior, tolerancia inferior
B_{OT}	0 mm	Anchura del anillo interior, tolerancia superior
d_{UT}	0 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
B_{UT}	-0,12 mm	Anchura del anillo interior, tolerancia inferior
d_{OT}	0,021 mm	Diámetro del agujero del rodamiento, tolerancia superior
C_{OT}	0 mm	Ancho del anillo exterior, tolerancia superior
C_{UT}	-0,24 mm	Anchura del anillo exterior, tolerancia inferior
G_r	0,006 - 0,035	Juego radial
G_{rmax}	0,035 mm	Radial clearance, maximum
G_{rmin}	0,006 mm	Radial clearance, minimum

Rango de temperatura

T_{min}	-50 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	200 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Caracteristicas

- Carga radial
- Carga axial en un sentido
- Carga axial en ambos sentidos
- Lubricación de por vida, ausencia de mantenimiento
- No obturado
- Errores de alineación estáticos
- Errores de alineación dinámicos

La hoja de datos solo contiene una descripción general de los datos técnicos del producto seleccionado. Consulte la documentación adicional de este producto. Para más información, utilice el siguiente enlace en nuestra página web: Formulario de contacto