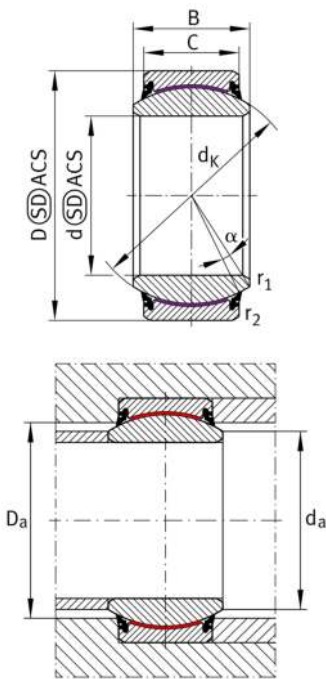


**GE35-UK-2RS**

Rótula

Rótula GE..-UK-2RS, radial, sin mantenimiento

Información técnica

**Variante de su producto actual**

Maintenance	Maintenance free	
Obturaciones	2RS	Obturaciones de labio en ambos lados
Recubrimiento del agujero	Sin	Sin
Recubrimiento	Sin	
Tejido	ELGOGLIDE	
Material	Acero	Acero

Medidas principales y datos de rendimiento

d	35 mm	Diámetro del agujero del rodamiento
D	55 mm	Diámetro exterior del rodamiento
B	25 mm	Anchura del anillo interior
C	20 mm	Ancho del anillo exterior
C _r	212.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	353.000 N	Capacidad de carga estática, radial
m	0,212 kg	Peso

Medidas de montaje

r _{1min}	0,6 mm	Edge Spacing
r _{2min}	1 mm	Distancia entre bordes
D _{amin}	44,5 mm	Diámetro de la conexión de soportes
d _{amax}	39,8 mm	Connection measurement, inner ring










Medidas

d_K	47 mm	Diámetro de bola
α	6 °	Ángulo de inclinación
D_{OT}	0 mm	Diámetro exterior, tolerancia superior
D_{UT}	-0,013 mm	Diámetro exterior, tolerancia inferior
B_{OT}	0 mm	Anchura del anillo interior, tolerancia superior
d_{UT}	-0,012 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
B_{UT}	-0,12 mm	Anchura del anillo interior, tolerancia inferior
d_{OT}	0 mm	Diámetro del agujero del rodamiento, tolerancia superior
C_{OT}	0 mm	Ancho del anillo exterior, tolerancia superior
C_{UT}	-0,3 mm	Anchura del anillo exterior, tolerancia inferior
G_r	0 - 0,05 mm	Juego radial
G_{rmax}	0,05 mm	Radial clearance, maximum
G_{rmin}	0 mm	Radial clearance, minimum

Rango de temperatura

T_{min}	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	130 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Carga axial en ambos sentidos
-  Lubricación de por vida, ausencia de mantenimiento
-  Obturado en ambos lados
-  Errores de alineación estáticos
-  Errores de alineación dinámicos