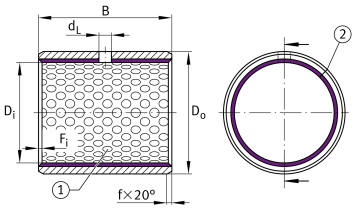
EGB3230-E50

Casquillo

Metal/polymer composite plain bush, low-maintenance, ISO 3547, with steel backing

Información técnica



Variante de su producto actual

Maintenance	Low-maintenance	
Obturaciones	Sin	Sin
Material de capa deslizante	E50	Low-maintenance sliding layer with lubrication pockets E50
Dorso del material	Acero	Acero

Medidas principales y datos de rendimiento

D_i	32 mm	Diámetro interior
D_o	36 mm	Diámetro exterior
B	30 mm	Anchura
C_r	67.200 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	134.000 N	Capacidad de carga estática, radial
≈m	38,9 g	Peso

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

f	20 °	Chamfer angle outside diameter
d_L	4 mm	Diameter lubrication hole
f	1,2 mm	Chaflán exterior
$F_{i\ min}$	0,1 mm	Rotura del borde interior, mín.
$F_{i\ max}$	0,7 mm	Rotura del borde interior, máx.
$D_{i\ OT}$	0,143 mm	Diámetro interior, tolerancia superior
$D_{o\ OT}$	0,85 mm	Diámetro exterior, tolerancia superior
$D_{i\ UT}$	0,073 mm	Diámetro interior, tolerancia interior
$D_{o\ UT}$	0,45 mm	Diámetro exterior, tolerancia inferior
s_3	2 mm	Grosor de pared
$s_{3\ OT}$	0,005 mm	Grosor de pared, tolerancia superior
$s_{3\ UT}$	-0,03 mm	Grosor de pared, tolerancia inferior
B_{UT}	-0,25 mm	Anchura, tolerancia inferior
B_{OT}	0,25 mm	Anchura, tolerancia superior
f_{OT}	0,4 mm	Chaflán exterior, tolerancia superior
f_{UT}	-0,4 mm	Chaflán exterior, tolerancia inferior
F_i	0,1 mm	Rotura del borde interior

Rango de temperatura

T_{min}	-40 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	110 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Caracteristicas

- Carga radial
- Lubricación con grasa
- No obturado
- Espacio constructivo reducido

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