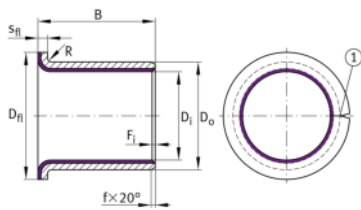


**EGF14120-E40** **Casquillo con valona**

Casquillo con valona EGF..-E40, libre de mantenimiento, con dorso de acero

Información técnica

**Variante de su producto actual**

Maintenance	Maintenance free	
Material de capa deslizante	E40	Capa deslizante libre de mantenimiento E40
Dorso del material	Acero	Acero

Medidas principales y datos de rendimiento

D_i	14 mm	Diámetro interior
D_o	16 mm	Diámetro exterior
D_{fl}	22 mm	Diámetro exterior de la brida
B	12 mm	Anchura
C_r	19.600 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	35.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_a	17.600 N	Capacidad de carga dinámica, axial
C_{0a}	31.400 N	Capacidad de carga estática, axial
m	4,95 g	Peso



Medidas

f	20 °	Chamfer angle outside diameter
s _{fl}	1 mm	Grosor de la brida
R _{max}	1 mm	Radio, máx.
f	0,6 mm	Chafilán exterior
F _{i max}	0,6 mm	Rotura del borde interior, máx.
F _{i min}	0,1 mm	Rotura del borde interior, mín.
s ₃	1 mm	Grosor de pared
D _{fl OT}	0,5 mm	Diámetro exterior de la brida, tolerancia superior
D _{o OT}	0,065 mm	Diámetro exterior, tolerancia superior
s _{3 OT}	0,005 mm	Grosor de pared, tolerancia superior
D _{fl UT}	-0,5 mm	Diámetro exterior de la brida, tolerancia inferior
s _{3 UT}	-0,02 mm	Grosor de pared, tolerancia inferior
D _{o UT}	0,03 mm	Diámetro exterior, tolerancia inferior
B _{OT}	0,25 mm	Anchura, tolerancia superior
B _{UT}	-0,25 mm	Anchura, tolerancia inferior
s _{fl OT}	0,05 mm	Grosor de la brida, tolerancia superior
s _{fl UT}	-0,2 mm	Grosor de la brida, tolerancia inferior
f _{OT}	0,4 mm	Chafilán exterior, tolerancia superior
f _{UT}	-0,4 mm	Chafilán exterior, tolerancia inferior

Rango de temperatura

T _{min}	-200 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T _{max}	280 °C	Temperatura máx. de funcionamiento



Características



Carga radial



Carga axial en un sentido



Lubricación de por vida, ausencia de mantenimiento



No obturado



Espacio constructivo reducido