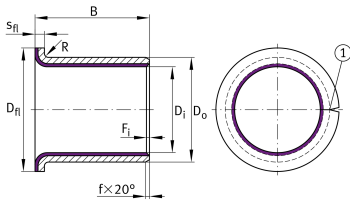


**EGF35160-E40-Y**

Flanged bush

Flanged bush, maintenance-free, ISO 3547,
with steel backingMateriálové číslo Schaeffler:
0707009310000

Technické informace



Main Dimensions & Performance Data

D_i	35 mm	Inner diameter
D_o	39 mm	Outer diameter
D_{fl}	47 mm	Outside diameter of flange
B	16 mm	Width
C_r	58.800 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	105.000 N	Basic static load rating, radial
C_a	39.600 N	Basic dynamic load rating, axial
C_{0a}	70.700 N	Basic static load rating, axial
$\approx m$	33,5 g	Hmotnost

Vaše aktuální varianta produktu

Material sliding Layer E40 Maintenance-free sliding
layer E40

Material back Steel

Vlastnosti

Radiální zatížení

Axiální zatížení v jednom směru

Celoživotní mazání bez nutnosti údržby

Neutěsněné

Malý konstrukční prostor



Dimensions

f	20 °	Chamfer angle outside diameter
s _{fl}	2 mm	Flange thickness
R _{max}	2 mm	Radius, max.
f	1,2 mm	Outer chamfer
F _{i max}	0,7 mm	Inner edge break, max.
F _{i min}	0,1 mm	Inner edge break, min.
s ₃	2 mm	Wall thickness
D _{fl OT}	0,5 mm	Outside diameter of flange, upper tolerance
D _{o OT}	0,085 mm	Outside diameter, upper tolerance
s _{3 OT}	0,005 mm	Wall thickness, upper tolerance
D _{fl UT}	-0,5 mm	Outside diameter of flange, lower tolerance
s _{3 UT}	-0,03 mm	Wall thickness, lower tolerance
D _{o UT}	0,045 mm	Outside diameter, lower tolerance
B _{OT}	0,25 mm	Width, upper tolerance
B _{UT}	-0,25 mm	Width, lower tolerance
s _{fl OT}	0,05 mm	Flange thickness, upper tolerance
s _{fl UT}	-0,2 mm	Flange thickness, lower tolerance
f _{OT}	0,4 mm	Outer chamfer, upper tolerance
f _{UT}	-0,4 mm	Outer chamfer, lower tolerance

Temperature range

T _{min}	-200 °C	Operating temperature min.
T _{max}	280 °C	Operating temperature max.