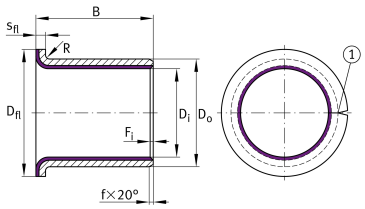
EGF10170-E40-B

Flanged bush

Flanged bush, maintenance-free, ISO 3547,
with bronze backing

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Maintenance	Maintenance free	
Material sliding Layer	E40	Maintenance-free sliding layer E40
Material back	Bronze	

Main Dimensions & Performance Data

D_i	10 mm	Inner diameter
D_o	12 mm	Outer diameter
D_{fl}	18 mm	Outside diameter of flange
B	17 mm	Width
C_r	21.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	37.500 N	Basic static load rating, radial
C_a	14.100 N	Basic dynamic load rating, axial
C_{0a}	25.100 N	Basic static load rating, axial
≈m	5,18 g	Masa

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje

Dimensions

f	20 °	Chamfer angle outside diameter
s_{fl}	1 mm	Flange thickness
R_{max}	1 mm	Radius, max.
f	0,6 mm	Outer chamfer
$F_{i\ max}$	0,6 mm	Inner edge break, max.
$F_{i\ min}$	0,1 mm	Inner edge break, min.
s_3	1 mm	Wall thickness
$D_{fl\ OT}$	0,5 mm	Outside diameter of flange, upper tolerance
$D_{o\ OT}$	0,08 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
$s_{3\ UT}$	-0,02 mm	Wall thickness, lower tolerance
$D_{o\ UT}$	0,05 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.

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje

Właściwości

- Obciążenie promieniowe
- Obciążenie osiowe jednokierunkowe
- Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe
- Bez uszczelnienia
- Ochrona przed korozją
- Mała przestrzeń zabudowy

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje