



EGB1525-E50 [↗](#)

Втулка

Металлополимерная композитная втулка скольжения, малообслуживаемая, ISO 3547, с основой из стали



Technische Informationen



Ihre aktuelle Produktvariante

Maintenance	Low-maintenance	
Уплотнение	Without	Not sealed
Material sliding Layer	E50	Low-maintenance sliding layer with lubrication pockets E50
Material back	Steel	Сталь

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

D_i	15 mm	Innendurchmesser
D_o	17 mm	Außendurchmesser
B	25 mm	Breite
C_r	26.300 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	52.500 N	Statische Tragzahl, radial
m	6,8 g	Gewicht



Abmessungen

f	20 °	Fasenwinkel, Aussendurchmesser
d _L	3 mm	Diameter lubrication hole
f	0,6 mm	Fase außen
F _{i min}	0,1 mm	Innenkante Bruch, min.
F _{i max}	0,6 mm	Kantenbruch innen, max.
D _{i OT}	0,099 mm	Innendurchmesser, obere Toleranz
D _{o OT}	0,065 mm	Außendurchmesser, obere Toleranz
D _{i UT}	0,049 mm	Innendurchmesser, untere Toleranz
D _{o UT}	0,03 mm	Außendurchmesser, untere Toleranz
s ₃	1 mm	Wanddicke
s _{3 OT}	0,005 mm	Wanddicke, obere Toleranz
s _{3 UT}	-0,02 mm	Wanddicke, untere Toleranz
B _{UT}	-0,25 mm	Breite, untere Toleranz
B _{OT}	0,25 mm	Breite, obere Toleranz
f _{OT}	0,4 mm	Fase außen, obere Toleranz
f _{UT}	-0,4 mm	Fase außen, untere Toleranz
F _i	0,1 mm	Kantenbruch innen

Temperaturbereich

T _{min}	-40 °C	Betriebstemperatur min.
T _{max}	110 °C	Betriebstemperatur max.

Eigenschaften

-  Radiale Last
-  Fettschmierung
-  Nicht abgedichtet
-  Kleiner Bauraum