



KA GLACETAL

工程塑料止推垫圈



应用

工业：止推垫片作为轴向轴承可与一切符合ISO 3547的直轴套配合使用，防止金属之间接触和微振磨损

特性

- 在轻载荷工作条件下有良好的轴承性能
- 在润滑或边界润滑应用中有良好的性能
- 在潮湿/含盐环境中耐腐蚀
- 性价比非常好
- 性重比非常好

供货情况

标准尺寸的轴承形状：止推垫片

定制的非标准零件



如有任何问题或需要GGB工程师协助，请联系我们
<https://www.ggbearings.cn/contact/>

轴承特性		英制单位	英制数值	公制单位	公制数值
技术参数					
最大载荷 p	静态	psi	3 000	N/mm ²	20
	动态	psi	1 500	N/mm ²	10
工作温度	最小	°F	- 40	°C	- 40
	最大	°F	180	°C	80
脂润滑					
最大滑动速度 U		fpm	300	m/s	1.5
最大 pU 系数		psi x fpm	10 000	N/mm ² x m/s	0.35
摩擦系数 f			0.08 - 0.12		0.08 - 0.12
建议					
配合轴表面粗糙度 Ra	润滑脂	µin	≤ 16	µm	≤ 0.4
配合轴硬度	标准	HB	> 200	HB	> 200
	延长寿命	HB	> 350	HB	> 350

工作环境

干摩擦	一般
油润滑	良好
脂润滑	良好
水润滑	一般
介质润滑	一般

更优性能产品推荐

干摩擦	EP22
水润滑	EP22
介质润滑	EP22

截面图