TMMP轴承 · 产品数据表

PART NO.
sg100ar0

外形尺寸	
内径 d	10"
外径 D	12"
宽度 B	1"

型号 sg100ar0
分类：constant section cs bearings
数据表由本地产品数据库自动生成。

Characteristics

参数	数值
测量系统	英制
轴承类型	球类
密封类型	开式
薄壁轴承类型	Reali-Slim 不锈钢轴承
载荷方向	角接触
结构	单列
公差等级	ABEC-1
系列	自调心导轨 1" x 1"

Dimensions

参数	数值
内径	10"
内径公差	-0.0014" – 0"
外径	12"
外径公差	-0.0014" – 0"
宽度	1"
宽度公差	-.005"- 0"
联系角度	30 °
内圈外径	10.742"
外环内径（小端面）	11.258"
外环内径（大端面）	11.483"
径向游隙	0.0000 – 0.0005"

Material

参数	数值
套圈材料	不锈钢
球体材料	不锈钢
保持器材料	黄铜

Properties

参数	数值
润滑	润滑
RoHS	符合要求
重量	8 lbs

Performance

参数	数值
动态径向载荷	9561 lbf
静态径向载荷	20850 lbf
静态推力载荷	23060 lbf
静态力矩	60190 lbf
温度范围	-30 ° C to 110 ° C

互换型号（Interchange）

品牌	零件号	品牌	零件号

LILY	LSG100AR0	KAYDON	SG100AR0