TMMP轴承 · 产品数据表

PART NO.
kd050xp0

外形尺寸	
内径 d	5"
外径 D	6"
宽度 B	0.5"

型号 kd050xp0
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 开放式轴承
载荷方向	四点接触
结构	单列
公差等级	ABEC-1
系列	KD 1/2" x 1/2"

Dimensions

参数	数值
内径	5"
内径公差	-0.0010" – 0"
外径	6"
外径公差	-0.0008" – 0"
宽度	0.5"
宽度公差	-.005"- 0"
内圈外径	5.37"
外环内径（小端面）	5.63"
径向游隙	0.0000 – 0.0005"

Material

参数	数值
套圈材料	铬钢
球体材料	铬钢
保持器材料	黄铜

Properties

参数	数值
润滑	润滑
RoHS	符合要求
重量	1 lbs

Performance

参数	数值
动态径向载荷	2592 lbf
静态径向载荷	3760 lbf
动态推力载荷	4020 lbf
静态推力载荷	9410 lbf
动态时刻	5348 lbf
静态力矩	10350 lbf
额定力矩载荷	5 ft-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	LKD050XP0	KAYDON	KD050XP0
INA	CSXD050	NSK	NBX12712
SSB	RD050XP0	SILVER	SD050XP0