TMMP轴承 · 产品数据表

PART NO.
kf042xp0

外形尺寸	
内径 d	4.25"
外径 D	5.75"
宽度 B	0.75"

型号 kf042xp0
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	KF 3/4" x 3/4"

Dimensions

参数	数值
内径	4.25"
内径公差	-0.0008" – 0"
外径	5.75"
外径公差	-0.0008" – 0"
宽度	0.75"
宽度公差	-.005"- 0"
内圈外径	4.805"
外环内径（小端面）	5.195"
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	2 lbs

Performance

参数	数值
动态径向载荷	4795 lbf
静态径向载荷	5640 lbf
动态推力载荷	7070 lbf
静态推力载荷	14110 lbf
动态时刻	8993 lbf
静态力矩	14110 lbf
额定力矩载荷	8 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	LKF042XP0	KAYDON	KF042XP0
INA	CSXF042	NSK	NBX10719
SSB	RF042XP0	SILVER	SF042XP0