TMMP轴承 · 产品数据表

PART NO.
k10020xp0

外形尺寸	
内径 d	100 mm
外径 D	140 mm
宽度 B	20 mm

型号 k10020xp0
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	公制
轴承类型	球类
密封类型	开式
薄壁轴承类型	Reali-Slim mm 公制轴承
载荷方向	四点接触
结构	单列
公差等级	ABEC-1
系列	20 mm

Dimensions

参数	数值
内径	100 mm
内径公差	-0.02mm to 0
外径	140 mm
外径公差	-0.015mm to 0
宽度	20 mm
宽度公差	-.127mm- 0mm
内圈外径	115 mm
外环内径（小端面）	125 mm
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	0.87 kg

Performance

参数	数值
动态径向载荷	5121 lbf
静态径向载荷	5772 lbf
动态推力载荷	7401 lbf
静态推力载荷	14429 lbf
动态时刻	231 lbf
静态力矩	346 lbf
额定力矩载荷	1026 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	LK10020XP0	KAYDON	K10020XP0