TMMP轴承 · 产品数据表

PART NO.
6816-2rs

外形尺寸	
内径 d	80 mm
外径 D	100 mm
宽度 B	10 mm

型号 6816-2rs
分类：thin section ball bearings 2
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	密封
载荷方向	径向
结构	单列
公差等级	ABEC-1

Dimensions

参数	数值
内径	80 mm
内径公差	-0.015mm to 0
外径	100 mm
外径公差	-0.015mm to 0
宽度	10 mm
宽度公差	-0.150mm to 0
径向游隙	0.01mm to 0.03mm
径向游隙等级	C0

Material

参数	数值
套圈材料	铬钢
球体材料	铬钢
保持器材料	不锈钢

Properties

参数	数值
润滑	需要
RoHS	符合要求
REACH	符合要求
重量	150 g

Performance

参数	数值
动态径向载荷	2835 lbf
静态径向载荷	2992 lbf
最大转速（X1000 转/分钟）	7.1
温度范围	-30 ° C to 110 ° C