TMMP轴承 · 产品数据表

PART NO.
294-530-e1-xl-mb-thi

外形尺寸	
内径 d	530 mm
外径 D	920 mm
宽度 B	145 mm

型号 294-530-e1-xl-mb-thi
分类：spherical roller thrust 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
滚子轴承类型	球形
轴承类型	滚筒
载荷方向	推力
结构	单列

Dimensions

参数	数值
内径	530 mm
内径公差	-0.05 to 0
外径	920 mm
外径公差	-0.01 to 0
宽度	145 mm
高度公差	-0.175 to 0
外径（d1）	845 mm
肩部直径 外环 (D1)	686 mm
轴垫圈宽度或轴长度（B）	156 mm
高度 轴垫圈保持架（B1）	130.5 mm
高度 外壳垫圈（C）	116 mm
从轴垫圈端面到压力点的距离	308 mm
倒角尺寸 轴垫圈（r1,2）	9.5 mm

Material

参数	数值
滚筒材料	钢
保持器材料	实心黄铜

Performance

参数	数值
动态推力载荷	12700 kN
静态推力载荷	44500 kN
最大转速（X1000 转/分钟）	0.65
温度范围	-30 to 200 ° C

Properties

参数	数值
润滑	需要
RoHS	符合要求
REACH	符合要求
重量	640.5 kg