TMMP轴承 · 产品数据表

PART NO.
bsd-2047-cga-vt105

外形尺寸	
内径 d	20 mm
外径 D	47 mm
宽度 B	15 mm

型号 bsd-2047-cga-vt105
分类：super precision angular contact thrust ball bearings for screw drives
数据表由本地产品数据库自动生成。

规格

参数	数值
测量系统	公制
轴承类型	球类
内部设计	高速
联系角度	62 °
载荷方向	径向和推力组合
结构	单一方向
密封类型	开式
内径	20 mm
内径公差	-0.005mm 到 0
外径	47 mm
外径公差	-0.006 mm to 0
宽度	15 mm
宽度公差	-0.120mm to 0
肩部直径 内环（大端面）(d1)	29.4 mm
轴肩直径 内环（小端面）(d2)	34.5 mm
肩部直径 外环（大端面）(D1)	34.6 mm
倒角尺寸 (r1 2)（最小值）	1 mm
距离 压力点 (a)	40 mm
套圈材料	铬钢
球体材料	陶瓷
保持器材料	PA66保持架
动态径向载荷	4946 lbf
静态径向载荷	11016 lbf
最大转速（X1000 转/分钟）	12
润滑	润滑
温度范围	-30 ° to 110 ° C
ABEC 等级	P4 (ABEC-7)
RoHS	符合要求
REACH	符合要求
重量	0.13 kg