精度

1. 基準山形

メートル並目ねじ JISB0205およびメートル細目ねじ JISB0207の基本山形によります。

2. ねじの公差精度

種類	等級
ねじ軸	6g
ナット	6H

3. ねじとナットの組合せ精度

ねじとナットの組合せ	最大スラストがた (mm)	最大ラジアルがた (mm)
MST05□□+BC6	0.10	0.15
MST0802 +BC6	0.15	0.20
MST0810 +BC6	0.10	0.15

ナット材質BC6以外の樹脂等製作いたしますが、組合せ精度は営業までお問合せください。

4. ねじ軸部の振れ

ねじ軸部が100mm を超える場合の振れは、次の式によって求めます。

振れ =
$$\frac{$$
ねじ軸部全長}{100} × 0.02

特注品について

下記特注にて製作いたしますので営業までお問合せくださ

- 1)ねじ軸、ナットの標準外材質
- 2)ねじとナットの標準外嵌め合い管理
- 3)表面処理