

# 定位销

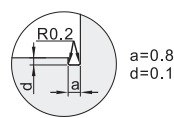
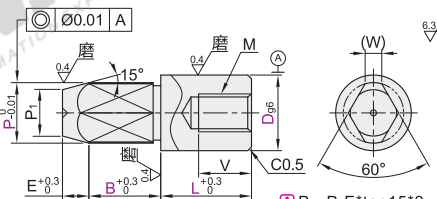
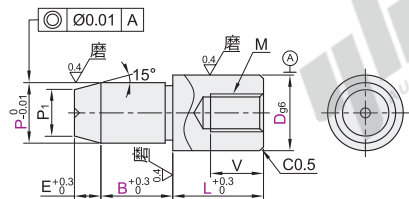
## 内螺纹型·P尺寸指定型/P.L.B尺寸指定型 小头锥角型

| P尺寸指定型 |       | P.L.B尺寸指定型 |       | 材质       |         | 硬度                          | 表面处理           |
|--------|-------|------------|-------|----------|---------|-----------------------------|----------------|
| 圆型     | 多棱型   | 圆型         | 多棱型   | 国标       | 相当      |                             |                |
| YCY01  | YCY21 | YCY41      | YCY61 | 9CrWMn   | SKS3    | 淬火硬度58~61HRC                | —              |
| YCY02  | YCY22 | YCY42      | YCY62 |          |         | 淬火硬度58~61HRC,<br>镀层硬度850HV~ | 镀硬铬, 镀层厚度3~5μm |
| YCY03  | YCY23 | YCY43      | YCY63 | 0Cr18Ni9 | SUS304  | —                           | —              |
| YCY06  | YCY26 | YCY46      | YCY66 |          |         | —                           | —              |
| —      | —     | YCY47      | YCY67 | 9Cr18Mo  | SUS440C | —                           | —              |
| YCY11  | YCY31 | YCY51      | YCY71 |          |         | —                           | —              |



圆型 YCY01/02/03/06/11  
YCY41/42/43/46/47/51

多棱型 YCY21/22/23/26/31  
YCY61/62/63/66/67/71



a=0.8  
d=0.1

视角标准：第一视角

① SUS440C材质的D部加工有识别槽。

② 工艺孔加工条件：D≠P且(D·P·L·B)≥4且P1>3。(工艺孔详细尺寸见产品简介)

### ● P尺寸指定型

| 代码                                              | 型号 | D <sub>g6</sub>  | P           | L  | B  | E | (W) | M    | V  |
|-------------------------------------------------|----|------------------|-------------|----|----|---|-----|------|----|
| 圆型<br>YCY01<br>YCY02<br>YCY03<br>YCY06<br>YCY11 | 5  | -0.004<br>-0.012 | 3.00~5.00   | 10 | 5  | 2 | 1.2 | M2   | 3  |
|                                                 | 6T |                  | 4.00~6.00   |    |    |   | 1.5 | M2.6 | 4  |
|                                                 | 6  | -0.005<br>-0.014 | 6.00~8.00   | 15 | 6  | 3 | 1.8 | M4   | 6  |
|                                                 | 8T |                  | 7.00~10.00  |    |    |   | 2.2 | M5   | 8  |
|                                                 | 8  | -0.006<br>-0.017 | 7.00~12.00  | 22 | 8  | 4 | 2.5 | M5   | 8  |
|                                                 | 10 |                  | 8.00~13.00  |    |    |   | 3   | M8   | 12 |
|                                                 | 12 | -0.007<br>-0.020 | 10.00~16.00 | 30 | 10 | 5 | 4   | M8   | 12 |
|                                                 | 13 |                  | 13.00~20.00 |    |    |   | 5   | M8   | 12 |
|                                                 | 16 | -0.007<br>-0.020 | 13.00~20.00 | 30 | 10 | 5 | 5   | M8   | 12 |
|                                                 | 20 |                  | 13.00~20.00 |    |    |   | 5   | M8   | 12 |

### ● P·L·B尺寸指定型

| 代码                                                       | 型号  | D <sub>g6</sub>  | P           | L         | B        | E | (W) | M  | V  |
|----------------------------------------------------------|-----|------------------|-------------|-----------|----------|---|-----|----|----|
| 圆型<br>YCY41<br>YCY42<br>YCY43<br>YCY46<br>YCY47<br>YCY51 | 5   | -0.004<br>-0.012 | 3.00~5.00   | 8~12      | 2.0~10.0 | 2 | 1.2 | M2 | 3  |
|                                                          | 6   |                  | 4.00~6.00   | 8(9)~18   | 2.0~15.0 |   | 1.5 | M3 | 5  |
|                                                          | 8T  | -0.005<br>-0.014 | 6.00~8.00   | 11(12)~21 | 2.0~30.0 | 3 | 1.8 | M4 | 6  |
|                                                          | 8   |                  | 7.00~10.00  | 8(12)~23  | 3.0~30.0 |   | 2.2 | M4 | 6  |
|                                                          | 10T | -0.006<br>-0.017 | 7.00~12.00  | 11(12)~23 | 3.0~30.0 | 4 | 2.5 | M5 | 8  |
|                                                          | 12T |                  | 7.00~12.00  | 8(12)~23  | 3.0~30.0 |   | 3   | M6 | 9  |
|                                                          | 12  | -0.007<br>-0.020 | 8.00~13.00  | 12~26     | 5.0~30.0 | 5 | 4   | M6 | 9  |
|                                                          | 13T |                  | 10(14)~23   | 13(14)~28 | 5.0~30.0 |   | 5   | M8 | 12 |
|                                                          | 13  | -0.007<br>-0.020 | 10.00~16.00 | 10(14)~26 | 5.0~30.0 | 5 | 5   | M8 | 12 |
|                                                          | 16T |                  | 16~35       | 12(18)~32 | 5.0~30.0 |   | 5   | M8 | 12 |

① ( )内L尺寸适用于多棱型。



| 代码 | 技术说明             |
|----|------------------|
| RC | 变更颈部退刀槽为R0.5<br> |
| TA | 增加扳手孔<br>        |

| 代码    | 技术说明                    |
|-------|-------------------------|
| EC( ) | 变更前端锥角部长长度<br>变更E尺寸<br> |
| SA    | 增加内六角孔<br>              |

### ● P尺寸指定型

| 代码    | 型号 | D <sub>g6</sub> | P         |
|-------|----|-----------------|-----------|
| YCY01 | 5  | 3.00            | 4.00~8.00 |
| YCY02 | 8  | 3.00            | 6.00~8.00 |

### ● P·L·B尺寸指定型

| 代码    | 型号 | D <sub>g6</sub> | P         | L         | B        |
|-------|----|-----------------|-----------|-----------|----------|
| YCY41 | 5  | 3.00            | 4.00~8.00 | 8(9)~18   | 2.0~15.0 |
| YCY42 | 8  | 3.00            | 6.00~8.00 | 11(12)~21 | 2.0~30.0 |

### ● 可选加工

| 代码    | 型号 | D <sub>g6</sub> | P         | L         | B        | 可选加工代码 |
|-------|----|-----------------|-----------|-----------|----------|--------|
| YCY41 | 5  | 3.00            | 4.00~8.00 | 8(9)~18   | 2.0~15.0 | RC TA  |
| YCY42 | 8  | 3.00            | 6.00~8.00 | 11(12)~21 | 2.0~30.0 | EC SA  |



| 数量 | 1~4  | 5~   |
|----|------|------|
| 价格 | 100% | 另行报价 |



① 无表面处理/无硬度

② 无表面处理

③ 有表面处理

夹具用衬套

A6