

# 直杆型定位销

- 一端开槽一端外螺纹型/两端带孔型
  - 一端内螺纹带通气槽型
- 倒角C形/锥形 公差h13/h11/m6

## 倒角C形

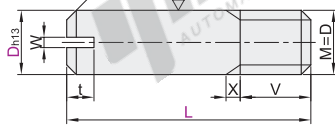
| 代码        | 类型     | 公差  | 材质    |        | 硬度       | 适用标准         |
|-----------|--------|-----|-------|--------|----------|--------------|
|           |        |     | 国标    | 相当     |          |              |
| BLX11-h13 | 一端开槽   | h13 | 40Cr  | SCr440 | 38~46HRC | GB/T878-1986 |
| BLX12-h13 | 一端外螺纹型 |     | GCr15 | SUJ2   | 56HRC~   |              |
| BLX16-h11 | 两端带孔型  | h11 | 40Cr  | SCr440 | 38~46HRC | GB/T880-1986 |
| BLX17-h11 |        |     | GCr15 | SUJ2   | 56HRC~   |              |



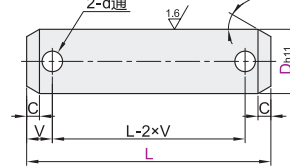
## L尺寸公差表

| L      | 公差   |
|--------|------|
| 10~16  | ±0.3 |
| 20~30  | ±0.4 |
| 35~50  | ±0.5 |
| 55~160 | ±0.6 |

一端开槽一端外螺纹型  
BLX11-h13  
BLX12-h13



两端带孔型  
BLX16-h11  
BLX17-h11



6.3/



视角标准：第一视角

## 一端开槽一端外螺纹型

| 型号                     |                   | L                       | M   | W   | V Max | X Max | t Max | C≈  |
|------------------------|-------------------|-------------------------|-----|-----|-------|-------|-------|-----|
| 代码                     | D <sub>h13</sub>  |                         |     |     |       |       |       |     |
| BLX11-h13<br>BLX12-h13 | 4                 | 10 12 16 20 25          | M4  | 0.6 | 4.4   | 1.4   | 2.05  | 0.6 |
|                        | 6                 | 12 16 20 25 30 35       | M6  | 1   | 6.6   | 2     | 2.9   | 1   |
|                        | 8                 | 16 20 25 30 35 40 45 50 | M8  | 1.2 | 8.8   | 2.5   | 3.6   | 1.2 |
|                        | 10                | 20 25 30 35 40 45 50    | M10 | 1.6 | 11    | 3     | 4.25  | 1.5 |
|                        | 12                | 25 30 35 40 45 50 55    | M12 | 2   | 13.2  | 3.5   | 4.8   | 2   |
|                        | 16                | 30 35 40 45 50 55       | M16 | 2.5 | 17.6  | 4     | 5.5   | 2   |
| 20                     | 35 40 45 50 55 60 | M20                     | 3   | 22  | 5     | 6.8   | 2.5   |     |

## 两端带孔型

| 型号                     |                  | L   | d <sub>H13</sub> (Min) | V   | C |
|------------------------|------------------|---|------------------------|-----|---|
| 代码                     | D <sub>h11</sub> |   |                        |     |   |
| BLX16-h11<br>BLX17-h11 | 4                | 10 12 16 20 25 30 35 40 45 50                             | 1                      | 2   | 1 |
|                        | 5                | 12 16 20 25 30 35 40 45 50 55 60                          | 1.6                    | 2.5 | 2 |
|                        | 6                | 12 16 20 25 30 35 40 45 50 55 60                          |                        |     |   |
|                        | 8                | 16 20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100                | 2                      | 3   | 2 |
|                        | 10               | 20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120           | 3.2                    | 4   |   |
|                        | 12               | 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120                 | 4                      | 5   | 3 |
|                        | 14               | 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120                 |                        |     |   |
|                        | 16               | 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 |                        |     |   |
|                        | 18               | 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160       |                        |     |   |
|                        | 20               | 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160       | 5                      | 6.5 | 4 |
|                        | 22               | 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160       |                        |     |   |
|                        | 25               | 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160             |                        |     |   |
|                        |                  |   | 6.3                    | 8   |   |

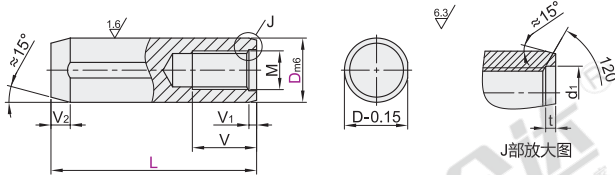
## 锥形

| 代码       | 类型    | 公差 | 材质    |        | 硬度       | 适用标准           |
|----------|-------|----|-------|--------|----------|----------------|
|          |       |    | 国标    | 相当     |          |                |
| BLX21-m6 | 一端内螺纹 | m6 | 40Cr  | SCr440 | 38~46HRC | GB/T 120B-2000 |
| BLX22-m6 | 带通气槽型 |    | GCr15 | SUJ2   | 56HRC~   |                |



## L尺寸公差表

| L      | 公差    |
|--------|-------|
| 20~50  | ±0.5  |
| 55~150 | ±0.75 |



6.3/

J部放大图



视角标准：第一视角

| 型号                   |   | L  | M   | V   | V <sub>1</sub> ≈ | V <sub>2</sub> | d <sub>1</sub> | t    |
|----------------------|---|--|-----|-----|------------------|----------------|----------------|------|
| 代码                   | D <sub>m6</sub>                           |  |     |     |                  |                |                |      |
| BLX21-m6<br>BLX22-m6 | 6   | 20 25 30 35 40 45 50 55 60                               | M4  | 6   | 0.8              | 2.1            | 4.3            | 1    |
|                      | 8   | 20 25 30 35 40 45 50 55 60                               | M5  | 8   | 1                | 2.6            | 5.3            | 1.2  |
|                      | 10  | 20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100                  | M6  | 10  | 1.2              | 3              | 6.4            |      |
|                      | 12  | 20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100                  |     | 12  | 1.6              | 3.8            | 8.4            |      |
|                      | 16  | 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 | M8  | 16  | 2                | 4.6            |                | 10.5 |
|                      | 20  | 35 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150       |     | M10 | 18               | 2.5            | 17             |      |
|                      | 25  | 40 45 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150          | M16 | 24  | 3                | 21             |                | 2.5  |
|                      | 30  | 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150                |     | M20 | 4                |                | 7              |      |
| 40                   | 50 55 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 |  | 5   |     | 8                |                |                |      |



| 代码       | D <sub>m6</sub> | L                          |
|----------|-----------------|----------------------------|
| BLX21-m6 | 6               | 20 25 30 35 40 45 50 55 60 |
|          | 8               |                            |

请按图示订货

BLX21-m6 — D6 — L20



未税价(元)

### 优惠价

数量 1~4 5~

价格 100% 另行报价



### 交货期

5