

# GDX

## 分度柱塞(带锁型)

RHS SUS 耐热温度 180°C



★One Point

手柄的旋转  
非常顺滑



**GDX-L**

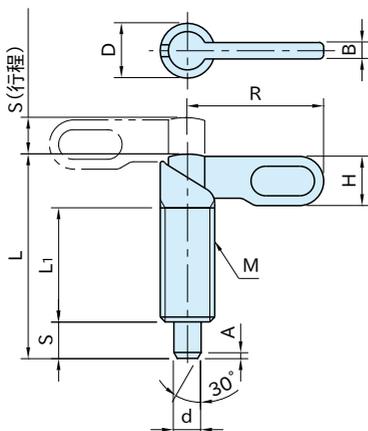
(钢铁制、无螺母)



**GDX-LW-SUS**

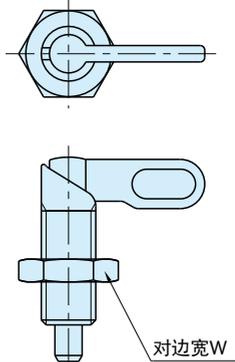
(不锈钢制、带螺母)

| 类型                | 本体     | 手柄                   | 弹簧     | 销子                 |
|-------------------|--------|----------------------|--------|--------------------|
| <b>GDX-L</b>      |        | SUM22L               | SUS301 | SUM22L<br>HRC58~62 |
| <b>GDX-LW</b>     | SUM22L | 四氧化三铁膜               |        |                    |
| <b>GDX-LP</b>     | 四氧化三铁膜 | SUM22L<br>粉末烤漆<br>黑色 |        |                    |
| <b>GDX-LWP</b>    |        |                      |        |                    |
| <b>GDX-L-SUS</b>  | SUS303 | SCS13A               |        | SUS303             |
| <b>GDX-LW-SUS</b> |        |                      |        |                    |



**GDX-L** **GDX-LP** **GDX-L-SUS**

(无螺母)



**GDX-LW** **GDX-LWP** **GDX-LW-SUS**

(带螺母)

| 规格                |              | d<br>( $-0.02$<br>$-0.04$ ) | S  | M        | L <sub>1</sub> | A   | D  | L    | R  | H    | B   | W  | 载荷(N)<br>最小~最大 |
|-------------------|--------------|-----------------------------|----|----------|----------------|-----|----|------|----|------|-----|----|----------------|
|                   | <b>10- 4</b> | 4                           | 6  | M10×1.5  | 20             | 1   | 10 | 38   | 25 | 9    | 3   | 17 | 8~14           |
|                   | <b>10- 5</b> | 5                           |    |          |                | 1.3 |    |      |    |      |     |    |                |
|                   | <b>10- 6</b> | 6                           |    |          |                | 1.8 |    |      |    |      |     |    |                |
| <b>GDX-L</b>      | <b>12- 5</b> | 5                           | 8  | M12×1.75 | 25             | 1.3 | 12 | 46.8 | 30 | 10.8 | 3.6 | 19 | 8~15           |
| <b>GDX-LW</b>     | <b>12- 6</b> | 6                           |    |          |                | 1.8 |    |      |    |      |     |    |                |
| <b>GDX-LP</b>     | <b>12- 8</b> | 8                           |    |          |                | 2.3 |    |      |    |      |     |    |                |
| <b>GDX-LWP</b>    | <b>16- 6</b> | 6                           | 10 | M16×2    | 32             | 1.8 | 16 | 60.4 | 40 | 14.4 | 4.8 | 24 | 15~35          |
| <b>GDX-L-SUS</b>  | <b>16- 8</b> | 8                           |    |          |                | 2.3 |    |      |    |      |     |    |                |
| <b>GDX-LW-SUS</b> | <b>16-10</b> | 10                          |    |          |                | 2.8 |    |      |    |      |     |    |                |
|                   | <b>20- 8</b> | 8                           | 12 | M20×2.5  | 35             | 2.3 | 20 | 70   | 50 | 18   | 6   | 30 | 20~60          |
|                   | <b>20-10</b> | 10                          |    |          |                | 2.8 |    |      |    |      |     |    |                |
|                   | <b>20-12</b> | 12                          |    |          |                | 3   |    |      |    |      |     |    |                |

**GDX-L** **GDX-LW** **GDX-LP** **GDX-LWP** (钢铁制)

| 手柄:四氧化三铁膜 |       |            |       | 手柄:粉末烤漆    |       |             |       |
|-----------|-------|------------|-------|------------|-------|-------------|-------|
| 无螺母       |       | 带螺母        |       | 无螺母        |       | 带螺母         |       |
| 型 号       | 质量(g) | 型 号        | 质量(g) | 型 号        | 质量(g) | 型 号         | 质量(g) |
| GDX10L- 4 | 17    | GDX10LW- 4 | 23    | —          | —     | —           | —     |
| GDX10L- 5 |       | GDX10LW- 5 |       | —          | —     | —           | —     |
| GDX10L- 6 | 18    | GDX10LW- 6 | 24    | —          | —     | —           | —     |
| GDX12L- 5 | 29    | GDX12LW- 5 | 38    | GDX12LP- 5 | 30    | GDX12LWP- 5 | 39    |
| GDX12L- 6 | 30    | GDX12LW- 6 | 39    |            |       |             |       |
| GDX12L- 8 | 31    | GDX12LW- 8 | 40    | GDX12LP- 8 | 31    | GDX12LWP- 8 | 40    |
| GDX16L- 6 | 70    | GDX16LW- 6 | 87    | GDX16LP- 6 | 70    | GDX16LWP- 6 | 87    |
| GDX16L- 8 | 71    | GDX16LW- 8 | 88    | GDX16LP- 8 | 72    | GDX16LWP- 8 | 89    |
| GDX16L-10 | 73    | GDX16LW-10 | 90    | GDX16LP-10 | 74    | GDX16LWP-10 | 91    |
| GDX20L- 8 | 134   | GDX20LW- 8 | 168   | GDX20LP- 8 | 135   | GDX20LWP- 8 | 169   |
| GDX20L-10 | 137   | GDX20LW-10 | 170   | GDX20LP-10 | 137   | GDX20LWP-10 | 171   |
| GDX20L-12 | 140   | GDX20LW-12 | 174   | GDX20LP-12 | 141   | GDX20LWP-12 | 174   |

**GDX-L-SUS** **GDX-LW-SUS** (不锈钢制)

| 无螺母           |       | 带螺母            |       |
|---------------|-------|----------------|-------|
| 型 号           | 质量(g) | 型 号            | 质量(g) |
| GDX10L- 4-SUS | 17    | GDX10LW- 4-SUS | 23    |
| GDX10L- 5-SUS |       | GDX10LW- 5-SUS |       |
| GDX10L- 6-SUS | 18    | GDX10LW- 6-SUS | 24    |
| GDX12L- 5-SUS | 29    | GDX12LW- 5-SUS | 38    |
| GDX12L- 6-SUS | 30    | GDX12LW- 6-SUS | 39    |
| GDX12L- 8-SUS | 31    | GDX12LW- 8-SUS | 40    |
| GDX16L- 6-SUS | 70    | GDX16LW- 6-SUS | 87    |
| GDX16L- 8-SUS | 71    | GDX16LW- 8-SUS | 88    |
| GDX16L-10-SUS | 73    | GDX16LW-10-SUS | 90    |
| GDX20L- 8-SUS | 134   | GDX20LW- 8-SUS | 168   |
| GDX20L-10-SUS | 137   | GDX20LW-10-SUS | 170   |
| GDX20L-12-SUS | 140   | GDX20LW-12-SUS | 174   |

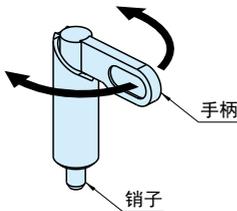
**技术数据**

耐热温度 180℃

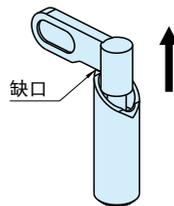
■ 销子机械强度表

| 销子直径 | 容许剪切力(N) |
|------|----------|
| φ 4  | 377      |
| φ 5  | 589      |
| φ 6  | 848      |
| φ 8  | 1507     |
| φ 10 | 2355     |
| φ 12 | 3393     |

**特 点**



将手柄旋转180°后会使得销子缩进本体从而接触定位状态。



手动操作型分度柱塞,手柄在180°的位置与缺口嵌合,在销子缩进本体的状态下能够切实锁紧。从缺口上解开则销子会在内置弹簧的作用下恢复原来状态。