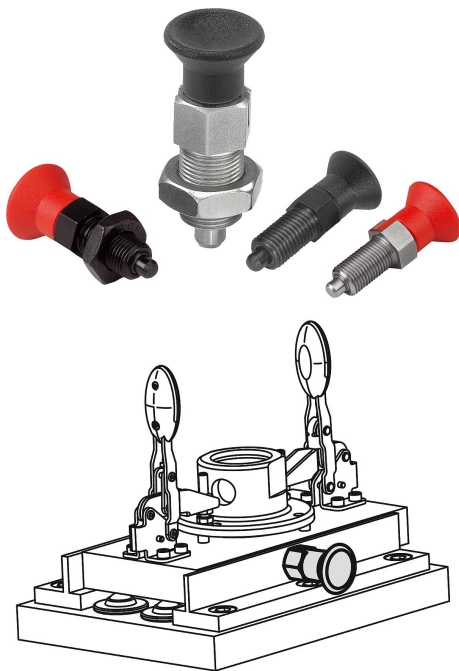


## 商品描述/产品说明



## 产品说明

## 产品描述：

锁紧柱塞用于固定工件防止侧向位置移动。只有将顶销拔出后才能移动到新位置。如果柱塞需要维持在拔出状态较长时间，为避免顶销弹回，可选用C型或D型。

## 材料：

## 钢制规格：

易切削钢螺纹套筒和柱塞顶销。

## 不锈钢规格 A1：

螺纹套筒 1.4305.

柱塞顶销经硬化处理 1.4034.

柱塞顶销未经硬化处理 1.4305.

## 不锈钢规格 A4：

螺纹套筒和柱塞顶销 1.4404.

热塑性塑料蘑菇头把手。

## 规格：

## 钢制版本：

螺纹套筒经氧化处理。

锁销经过硬化、研磨和氧化处理。

## 不锈钢版本 A1：

亮色螺纹套筒。

柱塞顶销经硬化并打磨处理，亮色。

柱塞顶销未经硬化并打磨处理，亮色。

## 不锈钢版本 A4：

亮色螺纹套筒。

柱塞顶销经打磨和化学镀镍处理。

柱塞顶销经打磨处理，亮色。

RAL7021 黑灰色或 RAL3020 交通红色蘑菇头把手。

## 提示：

所使用的材料可广泛应用。

对于耐腐蚀性要求极高的情况，建议使用 A4 不锈钢制分度销。

## 根据要求：

特殊类型。

## 图纸提示：

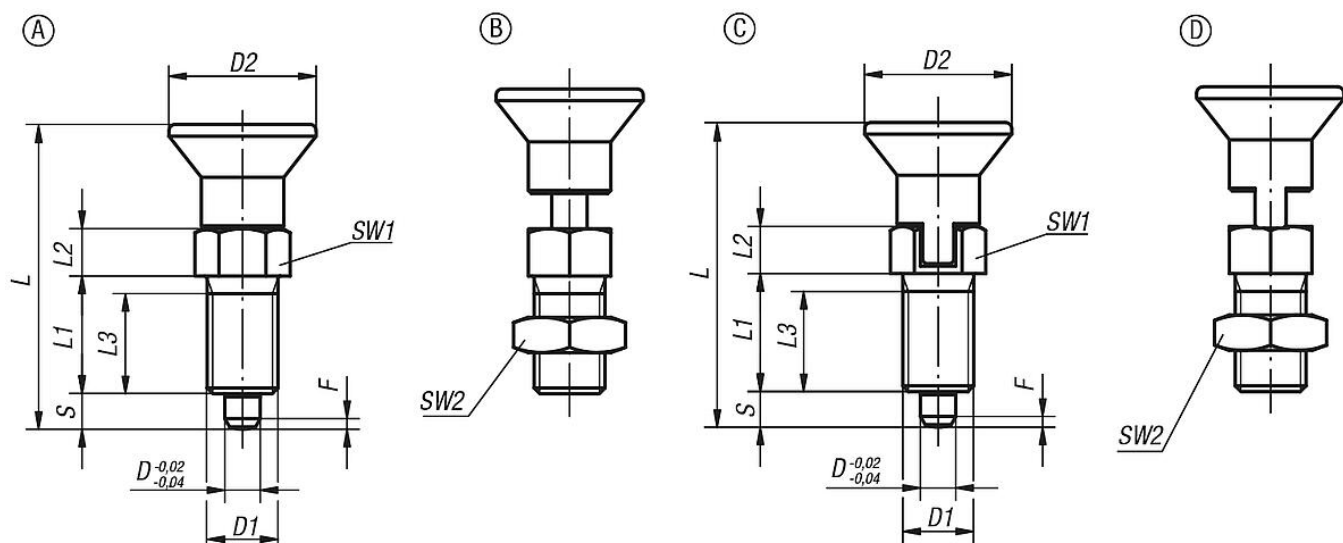
A型: 不带拔出锁槽，不带锁紧螺母

B型: 不带拔出锁槽，带锁紧螺母

C型: 带拔出锁槽，不带锁紧螺母

D型: 带拔出锁槽，带锁紧螺母

## 图纸



## 商品概述

| 订货号          | 类型 | 主体材料 | 金属键    | 主体表面  | 组件颜色        | D  | D1      | D2 | L    | L1 | L2 | L3 | 行程 S | SW1 | SW2 | Fx30° | 初始位置<br>弹簧弹力<br>F1 约 N | 终点位置<br>弹簧弹力<br>F2 约 N |
|--------------|----|------|--------|-------|-------------|----|---------|----|------|----|----|----|------|-----|-----|-------|------------------------|------------------------|
| 03089-1903   | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-1004   | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-1105   | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-1206   | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-1308   | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-1410   | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-1412   | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-1516   | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-190384 | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-100484 | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-110584 | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-120684 | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-130884 | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-141084 | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-141284 | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-151684 | A  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-01903  | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-01004  | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-01105  | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-01206  | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-01308  | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |

## 商品概述

| 订货号           | 类型 | 主体材料 | 金属键    | 主体表面  | 组件颜色        | D  | D1      | D2 | L    | L1 | L2 | L3 | 行程 S | SW1 | SW2 | Fx30° | 初始位置<br>弹簧弹力<br>F1 约 N | 终点位置<br>弹簧弹力<br>F2 约 N |
|---------------|----|------|--------|-------|-------------|----|---------|----|------|----|----|----|------|-----|-----|-------|------------------------|------------------------|
| 03089-01410   | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-01412   | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-01516   | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-0190384 | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-0100484 | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-0110584 | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-0120684 | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-0130884 | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-0141084 | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-0141284 | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-0151684 | A  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-11903   | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-11004   | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-11105   | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-11206   | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-11308   | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-11410   | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-11412   | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-11516   | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-1190384 | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-1100484 | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-1110584 | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-1120684 | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-1130884 | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-1141084 | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-1141284 | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-1151684 | A  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-61903   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-61004   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-61105   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-61206   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-61308   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-61410   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-61412   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |

## 商品概述

| 订货号           | 类型 | 主体材料 | 金属键    | 主体表面  | 组件颜色        | D  | D1      | D2 | L    | L1 | L2 | L3 | 行程 S | SW1 | SW2 | Fx30° | 初始位置<br>弹簧弹力<br>F1 约 N | 终点位置<br>弹簧弹力<br>F2 约 N |
|---------------|----|------|--------|-------|-------------|----|---------|----|------|----|----|----|------|-----|-----|-------|------------------------|------------------------|
| 03089-61516   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-6190384 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-6100484 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-6110584 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-6120684 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-6130884 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-6141084 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-6141284 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-6151684 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-71903   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-71004   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-71105   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-71206   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-71308   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-71410   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-71412   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-71516   | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-7190384 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-7100484 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-7110584 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-7120684 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-7130884 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-7141084 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-7141284 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-7151684 | A  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-2903    | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-2004    | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-2105    | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-2206    | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-2308    | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-2410    | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-2412    | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-2516    | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-290384  | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 4,5                    | 10                     |

## 商品概述

| 订货号           | 类型 | 主体材料 | 金属键    | 主体表面  | 组件颜色        | D  | D1      | D2 | L    | L1 | L2 | L3 | 行程 S | SW1 | SW2 | Fx30° | 初始位置<br>弹簧弹力<br>F1 约 N | 终点位置<br>弹簧弹力<br>F2 约 N |
|---------------|----|------|--------|-------|-------------|----|---------|----|------|----|----|----|------|-----|-----|-------|------------------------|------------------------|
| 03089-200484  | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-210584  | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-220684  | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-230884  | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-241084  | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-241284  | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-251684  | B  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-02903   | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-02004   | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-02105   | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-02206   | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-02308   | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-02410   | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-02412   | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-02516   | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-0290384 | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-0200484 | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-0210584 | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-0220684 | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-0230884 | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-0241084 | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-0241284 | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-0251684 | B  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-12903   | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-12004   | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-12105   | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-12206   | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-12308   | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-12410   | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-12412   | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-12516   | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-1290384 | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-1200484 | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-1210584 | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 5                      | 12                     |

## 商品概述

| 订货号           | 类型 | 主体材料 | 金属键    | 主体表面  | 组件颜色        | D  | D1      | D2 | L    | L1 | L2 | L3 | 行程 S | SW1 | SW2 | Fx30° | 初始位置<br>弹簧弹力<br>F1 约 N | 终点位置<br>弹簧弹力<br>F2 约 N |
|---------------|----|------|--------|-------|-------------|----|---------|----|------|----|----|----|------|-----|-----|-------|------------------------|------------------------|
| 03089-1220684 | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-1230884 | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-1241084 | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-1241284 | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-1251684 | B  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-62903   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-62004   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-62105   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-62206   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-62308   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-62410   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-62412   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-62516   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-6290384 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-6200484 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-6210584 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-6220684 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-6230884 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-6241084 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-6241284 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-6251684 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-72903   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-72004   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-72105   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-72206   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-72308   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-72410   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-72412   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-72516   | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-7290384 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-7200484 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-7210584 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-7220684 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-7230884 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |

## 商品概述

| 订货号           | 类型 | 主体材料 | 金属键    | 主体表面  | 组件颜色        | D  | D1      | D2 | L    | L1 | L2 | L3 | 行程 S | SW1 | SW2 | Fx30° | 初始位置<br>弹簧弹力<br>F1 约 N | 终点位置<br>弹簧弹力<br>F2 约 N |
|---------------|----|------|--------|-------|-------------|----|---------|----|------|----|----|----|------|-----|-----|-------|------------------------|------------------------|
| 03089-7241084 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-7241284 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-7251684 | B  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-3903    | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-3004    | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-3105    | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-3206    | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-3308    | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-3410    | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-3412    | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-3516    | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-390384  | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-300484  | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-310584  | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-320684  | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-330884  | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-341084  | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-341284  | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-351684  | C  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-03903   | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-03004   | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-03105   | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-03206   | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-03308   | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-03410   | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-03412   | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-03516   | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-0390384 | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-0300484 | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-0310584 | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-0320684 | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-0330884 | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-0341084 | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-0341284 | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |

## 商品概述

| 订货号           | 类型 | 主体材料 | 金属键    | 主体表面  | 组件颜色        | D  | D1      | D2 | L    | L1 | L2 | L3 | 行程 S | SW1 | SW2 | Fx30° | 初始位置<br>弹簧弹力<br>F1 约 N | 终点位置<br>弹簧弹力<br>F2 约 N |
|---------------|----|------|--------|-------|-------------|----|---------|----|------|----|----|----|------|-----|-----|-------|------------------------|------------------------|
| 03089-0351684 | C  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-13903   | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-13004   | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-13105   | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-13206   | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-13308   | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-13410   | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-13412   | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-13516   | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-1390384 | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-1300484 | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-1310584 | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-1320684 | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-1330884 | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-1341084 | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-1341284 | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-1351684 | C  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-63903   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-63004   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-63105   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-63206   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-63308   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-63410   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-63412   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-63516   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-6390384 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-6300484 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-6310584 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-6320684 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-6330884 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-6341084 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-6341284 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-6351684 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-73903   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 3                      | 6,5                    |

## 商品概述

| 订货号           | 类型 | 主体材料 | 金属键    | 主体表面  | 组件颜色        | D  | D1      | D2 | L    | L1 | L2 | L3 | 行程 S | SW1 | SW2 | Fx30° | 初始位置<br>弹簧弹力<br>F1 约 N | 终点位置<br>弹簧弹力<br>F2 约 N |
|---------------|----|------|--------|-------|-------------|----|---------|----|------|----|----|----|------|-----|-----|-------|------------------------|------------------------|
| 03089-73004   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-73105   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-73206   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-73308   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-73410   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-73412   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-73516   | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-7390384 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | -   | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-7300484 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | -   | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-7310584 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | -   | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-7320684 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | -   | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-7330884 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | -   | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-7341084 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-7341284 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | -   | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-7351684 | C  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色    | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | -   | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-4903    | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-4004    | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-4105    | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-4206    | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-4308    | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-4410    | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-4412    | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-4516    | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-490384  | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-400484  | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-410584  | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-420684  | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-430884  | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-441084  | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-441284  | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-451684  | D  | 钢制   | -      | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-04903   | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-04004   | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-04105   | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 5                      | 12                     |

## 商品概述

| 订货号           | 类型 | 主体材料 | 金属键    | 主体表面  | 组件颜色        | D  | D1      | D2 | L    | L1 | L2 | L3 | 行程 S | SW1 | SW2 | Fx30° | 初始位置<br>弹簧弹力<br>F1 约 N | 终点位置<br>弹簧弹力<br>F2 约 N |
|---------------|----|------|--------|-------|-------------|----|---------|----|------|----|----|----|------|-----|-----|-------|------------------------|------------------------|
| 03089-04206   | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-04308   | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-04410   | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-04412   | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-04516   | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-0490384 | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-0400484 | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-0410584 | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-0420684 | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-0430884 | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-0441084 | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-0441284 | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-0451684 | D  | 不锈钢  | 1.4034 | 经硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-14903   | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-14004   | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-14105   | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-14206   | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-14308   | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-14410   | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-14412   | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-14516   | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-1490384 | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 4,5                    | 10                     |
| 03089-1400484 | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 6                      | 12                     |
| 03089-1410584 | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 5                      | 12                     |
| 03089-1420684 | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 6                      | 14                     |
| 03089-1430884 | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-1441084 | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 34                     |
| 03089-1441284 | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-1451684 | D  | 不锈钢  | 1.4305 | 未硬化处理 | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 46                     |
| 03089-64903   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-64004   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-64105   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-64206   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-64308   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍    | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |

## 商品概述

| 订货号           | 类型 | 主体材料 | 金属键    | 主体表面 | 组件颜色        | D  | D1      | D2 | L    | L1 | L2 | L3 | 行程 S | SW1 | SW2 | Fx30° | 初始位置<br>弹簧弹力<br>F1 约 N | 终点位置<br>弹簧弹力<br>F2 约 N |
|---------------|----|------|--------|------|-------------|----|---------|----|------|----|----|----|------|-----|-----|-------|------------------------|------------------------|
| 03089-64410   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍   | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-64412   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍   | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-64516   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍   | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-6490384 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍   | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-6400484 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍   | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-6410584 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍   | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-6420684 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍   | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-6430884 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍   | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-6441084 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍   | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-6441284 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍   | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-6451684 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 镀镍   | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-74903   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 黑色 RAL 7021 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-74004   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 黑色 RAL 7021 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-74105   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 黑色 RAL 7021 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-74206   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 黑色 RAL 7021 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-74308   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 黑色 RAL 7021 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-74410   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 黑色 RAL 7021 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-74412   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 黑色 RAL 7021 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-74516   | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 黑色 RAL 7021 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 40                     |
| 03089-7490384 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 红色 RAL 3020 | 3  | M6x0,75 | 14 | 31,5 | 12 | 5  | 10 | 3,5  | 8   | 10  | 0,8   | 3                      | 6,5                    |
| 03089-7400484 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 红色 RAL 3020 | 4  | M8x1    | 18 | 38,5 | 15 | 6  | 13 | 4    | 10  | 13  | 1     | 7                      | 15,5                   |
| 03089-7410584 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 红色 RAL 3020 | 5  | M10x1   | 21 | 43,5 | 17 | 7  | 15 | 5    | 13  | 17  | 1,3   | 4                      | 12,5                   |
| 03089-7420684 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 红色 RAL 3020 | 6  | M12x1,5 | 25 | 51,7 | 20 | 8  | 17 | 6    | 14  | 19  | 1,8   | 7                      | 14,5                   |
| 03089-7430884 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 红色 RAL 3020 | 8  | M16x1,5 | 33 | 68   | 26 | 10 | 23 | 8    | 19  | 24  | 2,3   | 15                     | 35                     |
| 03089-7441084 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 红色 RAL 3020 | 10 | M20x1,5 | 33 | 74   | 28 | 12 | 25 | 10   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 30                     |
| 03089-7441284 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 红色 RAL 3020 | 12 | M20x1,5 | 33 | 78   | 28 | 14 | 25 | 12   | 22  | 30  | 2,8   | 15                     | 39                     |
| 03089-7451684 | D  | 不锈钢  | 1.4404 | 亮色   | 红色 RAL 3020 | 16 | M24x2   | 40 | 96   | 32 | 18 | 28 | 16   | 27  | 36  | 3,2   | 20                     | 40                     |