

- **PSSS-1** **PSSS-3** 为全不锈钢制。耐腐蚀性优良。
- **PSS-2** **PSS-1** 带有防松尼龙锁 (M4 除外)。
- 也生产尺寸、载荷、材质等特殊规格的产品。→ P.xxxx

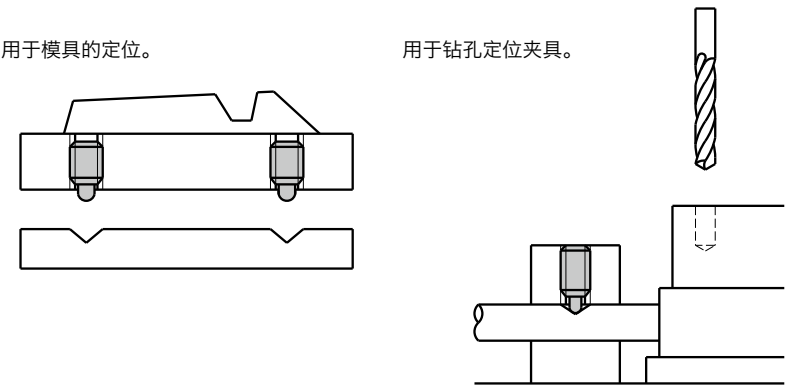
- 可根据产品符号选择材质、载荷类型。

| 产品符号          | 材质  | 载荷类型 |
|---------------|-----|------|
| <b>PSS-2</b>  | 钢   | 轻载   |
| <b>PSS-1</b>  | 钢   | 重载   |
| <b>PSSS-1</b> | 不锈钢 | 重载   |
| <b>PSSS-3</b> | 不锈钢 | 超重载  |

**PSS-2** 轻载 **PSS-1** 重载

| 型号<br>钢制 | M (粗牙) |      | s   | L  | D    | B   | 适用的球型按钮<br>BB → P.xxxx | 载荷 (N)<br>min./max. | 质量 (g) | 防松件 |
|----------|--------|------|-----|----|------|-----|------------------------|---------------------|--------|-----|
|          | 螺纹公称直径 | 螺距   |     |    |      |     |                        |                     |        |     |
| PSS-4-2  | M4     | 0.7  | 1.2 | 9  | 2.1  | 2   | BB-4                   | 1.6 / 5             | 0.6    | 无   |
| PSS-5-2  | M5     | 0.8  | 1.5 | 12 | 2.65 | 2.5 | BB-5                   | 2 / 7.8             | 1      | 有   |
| PSS-6-2  | M6     | 1    | 1.5 | 13 | 3.2  | 3   | BB-8                   | 2.9 / 9.8           | 1.5    | 有   |
| PSS-8-2  | M8     | 1.25 | 2   | 15 | 4    | 4   | BB-8                   | 2.9 / 9.8           | 3      | 有   |
| PSS-10-2 | M10    | 1.5  | 2.5 | 16 | 5    | 5   | BB-10                  | 4.9 / 15            | 5.5    | 有   |
| PSS-12-2 | M12    | 1.75 | 3.5 | 20 | 6    | 6   | BB-12                  | 4.9 / 15            | 10     | 有   |
| PSS-16-2 | M16    | 2    | 4.5 | 22 | 8    | 8   | BB-12                  | 9.8 / 29            | 20     | 有   |
| PSS-4-1  | M4     | 0.7  | 1.2 | 9  | 2.1  | 2   | BB-4                   | 2 / 9               | 0.6    | 无   |
| PSS-5-1  | M5     | 0.8  | 1.5 | 12 | 2.65 | 2.5 | BB-5                   | 4.9 / 15            | 1      | 有   |
| PSS-6-1  | M6     | 1    | 1.5 | 13 | 3.2  | 3   | BB-8                   | 5.9 / 20            | 1.5    | 有   |
| PSS-8-1  | M8     | 1.25 | 2   | 15 | 4    | 4   | BB-8                   | 5.9 / 20            | 3      | 有   |
| PSS-10-1 | M10    | 1.5  | 2.5 | 16 | 5    | 5   | BB-10                  | 9.8 / 29            | 5.5    | 有   |
| PSS-12-1 | M12    | 1.75 | 3.5 | 20 | 6    | 6   | BB-12                  | 9.8 / 29            | 10     | 有   |
| PSS-16-1 | M16    | 2    | 4.5 | 22 | 8    | 8   | BB-12                  | 20 / 59             | 20     | 有   |

- 使用例



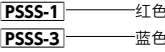
|                    |              |               |
|--------------------|--------------|---------------|
| 无尘洗净・无尘包装 → P.xxxx | 防松动 → P.xxxx | 激光刻印 → P.xxxx |
| 欢迎洽询               | 可对应, 费用另计    | 不可对应          |

- 材质、表面处理

|     | <b>PSS-2</b> *1                    | <b>PSS-1</b> *1                         | <b>PSSS-1</b> / <b>PSSS-3</b> *2 |
|-----|------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------|
| 主体  | SCM435<br>四氧化三铁保护膜 (黑)             | SCM435<br>四氧化三铁保护膜 (黑)                  | 相当于 SUS304                       |
| 销   | S45C<br>(硬度 56 - 60HRC)<br>三价铬酸盐处理 | S45C<br>(硬度 56 - 60HRC)<br>四氧化三铁保护膜 (黑) | SUS440C<br>(硬度 55 - 60HRC)       |
| 弹簧  | SWPB                               | SWPB                                    | SUS631J1                         |
| 防松件 | 尼龙锁                                | 尼龙锁                                     |                                  |

\*1: 为了区分 **PSS-1** 与 **PSS-2**, 变更了销的表面处理。

\*2: 为了更好的区分, 六角孔涂有颜色。



**PSSS-1** 重载 **PSSS-3** 超重载

| 型号<br>不锈钢制 | M(粗牙)    |      | s   | L  | D    | B   | 适用的球型按钮     | 载荷(N)       | 质量(g) |
|------------|----------|------|-----|----|------|-----|-------------|-------------|-------|
|            | 螺纹公称直径 2 | 螺距   |     |    |      |     | BB → P.xxxx | min./max.   |       |
| PSSS-4-1   | M4       | 0.7  | 1.2 | 9  | 2.1  | 2   | BB-4        | 2 / 9       | 0.6   |
| PSSS-5-1   | M5       | 0.8  | 1.5 | 12 | 2.65 | 2.5 | BB-5        | 4.9 / 15    | 1     |
| PSSS-6-1   | M6       | 1    | 1.5 | 13 | 3.2  | 3   | BB-8        | 5.9 / 20    | 1.5   |
| PSSS-8-1   | M8       | 1.25 | 2   | 15 | 4    | 4   | BB-8        | 5.9 / 20    | 3     |
| PSSS-10-1  | M10      | 1.5  | 2.5 | 16 | 5    | 5   | BB-10       | 9.8 / 29    | 5.5   |
| PSSS-12-1  | M12      | 1.75 | 3.5 | 20 | 6    | 6   | BB-12       | 9.8 / 29    | 10    |
| PSSS-16-1  | M16      | 2    | 4.5 | 22 | 8    | 8   | BB-12       | 20 / 59     | 20    |
| PSSS-4-3   | M4       | 0.7  | 1.2 | 9  | 2.1  | 2   | BB-4        | 4 / 11.5    | 0.6   |
| PSSS-5-3   | M5       | 0.8  | 1.5 | 12 | 2.65 | 2.5 | BB-5        | 6 / 24.2    | 1     |
| PSSS-6-3   | M6       | 1    | 1.5 | 13 | 3.2  | 3   | BB-8        | 9.4 / 29.5  | 1.5   |
| PSSS-8-3   | M8       | 1.25 | 2   | 15 | 4    | 4   | BB-8        | 13.5 / 43.7 | 3     |
| PSSS-10-3  | M10      | 1.5  | 2.5 | 16 | 5    | 5   | BB-10       | 19.1 / 53.3 | 5.5   |
| PSSS-12-3  | M12      | 1.75 | 3.5 | 20 | 6    | 6   | BB-12       | 24.5 / 58.8 | 10    |
| PSSS-16-3  | M16      | 2    | 4.5 | 22 | 8    | 8   | BB-12       | 26.6 / 78.7 | 20    |

- 相关产品

支承侧请使用耐磨损性优良的球形按钮 **BB**。  
→ P.xxxx



- 型号指定

