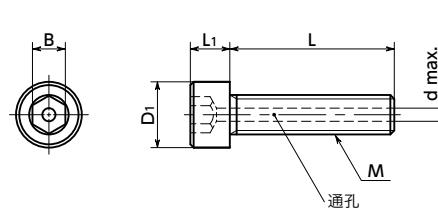


SVSLG-AG 高强度不锈钢内六角圆柱头螺栓(通孔型 / 镀银)

SUS 不锈钢 真空 无尘 防粘连·防烧结 导电性 高强度



● 材质、表面处理

| SVSLG-AG | | RoHS |
|----------|---------------|------|
| 主体 | SUS316L 镀银 | |



● 机械性质

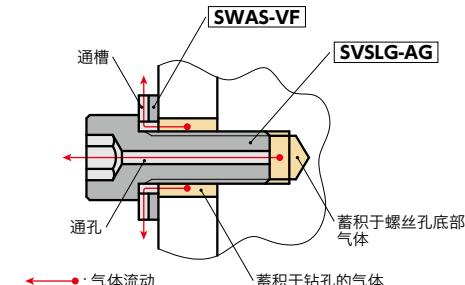
| 型号·强度等级 | 特性 | | |
|---------------|--------------------------|----------------------------|---------|
| | 拉伸强度(N/mm ²) | 0.2%承压(N/mm ²) | 伸长率(mm) |
| SVSLG-AG*1 | 1000 | 800 | 0.3d |
| A2-70·A4-70*2 | 700 | 450 | 0.4d |
| A2-50·A4-50*2 | 500 | 210 | 0.6d |

*1：为公司内部规格值。使用每个生产批次的测试件(处理前的材料)进行确认。

*2：为JIS B 1054 - 1 : 2013(ISO 3506 - 1 : 2009)“耐腐蚀不锈钢制连接用零件的机械性质-第1部：螺栓、小螺钉及螺柱”的规格值。表中数值仅供参考，并非保证值。

● 使用例

蓄积于螺丝孔底部的气体通过**SVSLG-AG**排出，蓄积于钻孔的气体通过**SWAS-VF**排出。→ P.xxxx



- 高强度不锈钢内六角圆柱头螺栓。
- 和一般的不锈钢制内六角圆柱头螺栓相比，承压力约为1.8倍。通过减小螺纹直径及削减个数，实现省空间化、轻量化。
- 通孔易于排出蓄积于设备、装置的螺丝孔底部的气体，为真空装置的真空抽吸提供支持。
- 通过镀银处理，使螺丝具备优异的润滑性与导电性。适用于螺丝的防粘连、防烧结和电子零部件的传导部分。
- 电阻率
银： $1.6 \mu\Omega \cdot \text{cm}$ (金： $2.3 \mu\Omega \cdot \text{cm}$)
*银材料的数值。
- 已完成无尘洗净、无尘包装。→ P.xxxx
- 用途

真空装置/真空容器/FPD制造装置/半导体制造装置/电子显微镜

单位：mm

| 型号① | M(粗牙) | | L② | | | | | | | | D ₁ | L ₁ | B | d max. | 质量(g) |
|-------------|--------|-----|----|---|----|----|----|----|----|----|----------------|----------------|-----|--------|-------------|
| | 螺纹公称直径 | 螺距 | 6 | 8 | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 | | | | | |
| SVSLG-M3-AG | M3 | 0.5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 | 5.5 | 3 | 2.5 | 1.2 | 0.64 - 1.45 |
| SVSLG-M4-AG | M4 | 0.7 | | 8 | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 | 7 | 4 | 3 | 1.5 | 1.4 - 2.7 |
| SVSLG-M5-AG | M5 | 0.8 | | | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 | 8.5 | 5 | 4 | 1.5 | 2.5 - 5.1 |
| SVSLG-M6-AG | M6 | 1 | | | | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 | 10 | 6 | 5 | 2 | 4.7 - 7.3 |

● 相关产品

钻孔部的排气请使用**SWAS-VF**。

→ P.xxxx



● 型号指定

SVSLG-M4-12-AG

① ② ③

如有订购多件相同尺寸的商品，我们将统一进行无尘包装。

1 散装零售 → P.xxxx
本产品每包1个

2 无尘洗净·无尘包装 → P.xxxx
无尘洗净、无尘包装完毕

3 螺纹切割 → P.xxxx
不可对应

4 防松动 → P.xxxx
不可对应

5 防脱落加工 → P.xxxx
不可对应

NBK

0512-5290-1560

info@nbk1560-chn.com.cn

WEB <https://www.nbk1560-chn.com.cn/>

NBK

0512-5290-1560

info@nbk1560-chn.com.cn

WEB <https://www.nbk1560-chn.com.cn/>