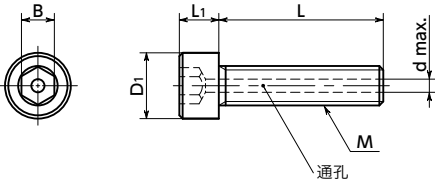


SVSLG-AG 高强度不锈钢内六角圆柱头螺栓(通孔型 / 镀银)



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
主体	SUS316L 镀银





- 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 	M (粗牙)		L 								D1	L1	B	d max.	质量 (g)
	螺纹公称直径	螺距													
SVSLG-M3-AG	M3	0.5	6	8	10	12	15	20	25		5.5	3	2.5	1.2	0.64 - 1.45
SVSLG-M4-AG	M4	0.7		8	10	12	15	20	25		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

● 机械性质

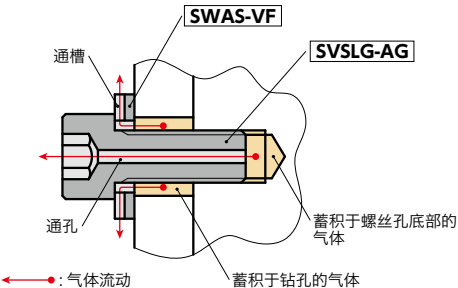
型号・强度等级	特性		
	拉伸强度 (N / mm ²)	0.2% 承压力 (N / mm ²)	伸长率 (mm)
SVSLG-AG *1	1000	800	0.3d
A2-70・A4-70 *2	700	450	0.4d
A2-50・A4-50 *2	500	210	0.6d

*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



● 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

如有订购多件相同尺寸的商品, 我们将统一进行无尘包装。

 散装零售 ➡ P.xxxx	 无尘洗净・无尘包装 ➡ P.xxxx	 螺纹切割 ➡ P.xxxx	 防松动 ➡ P.xxxx	 防脱落加工 ➡ P.xxxx
本产品每包 1 个	无尘洗净、无尘包装完毕	不可对应	不可对应	不可对应



☎ 0512-5290-1560

✉ info@nbk1560-chn.com.cn

🌐 https://www.nbk1560-chn.com.cn/



☎ 0512-5290-1560

✉ info@nbk1560-chn.com.cn

🌐 https://www.nbk1560-chn.com.cn/