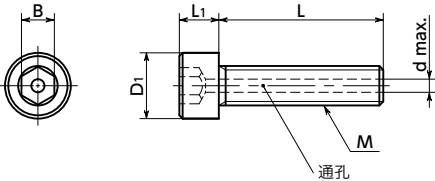


SVSLG-PC 高强度不锈钢内六角圆柱头螺栓(通孔型 / 特殊表面处理)

SUS 不锈钢 真空 无尘 耐热 耐药品 无磁 高强度



● 材质、表面处理

	SVSLG-PC
主体	SUS316L 特殊表面处理



- 高强度不锈钢内六角圆柱头螺栓。
- SUS316L制。耐腐蚀性优良。
- 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。
- 通过特殊表面处理对表面进行了改质。漏气量极小。最适合在中等真空环境下使用。
- 无磁性。
- 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

型号 	M (粗牙)		L 								D1	L1	B	d max.	质量 (g)	每包数量
	螺纹公称直径	螺距														
SVSLG-M3-PC	M3	0.5	6	8	10	12	15	20	25		5.5	3	2.5	1.2	0.64 - 1.45	10
SVSLG-M4-PC	M4	0.7		8	10	12	15	20	25		7	4	3	1.5	1.4 - 2.7	10
SVSLG-M5-PC	M5	0.8			10	12	15	20	25	30	8.5	5	4	1.5	2.5 - 5.1	10
SVSLG-M6-PC	M6	1				12	15	20	25	30	10	6	5	2	4.7 - 7.3	10

单位: mm

- 数量未滿1包的订单, 会另外收取手续费。详情请垂询散装零售服务。

● 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-PC *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。

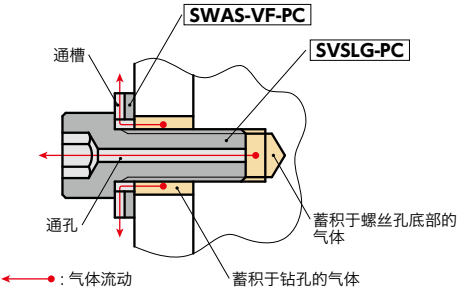
● 磁导率比较

型号・材质	磁导率
SVSLG-PC SUS316L	1.008
SNSL SUS316L	1.006
SUSXM7	1.4

- 表中数值是使用表面处理加工前材质时的参考值, 并非保证值。

● 使用例

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



● 相关产品

钻孔部的排气请使用 SWAS-VF-PC。➡ P.xxxx



● 型号指定

SVSLG-M4-12-PC   

 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
可对应, 费用另计	无尘洗净、无尘包装完毕	可对应, 费用另计	不可对应	欢迎洽询



☎ 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/