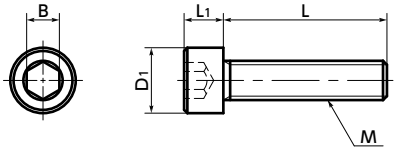
SNSLG 高强度不锈钢内六角圆柱头螺栓

耐热 耐药品 无磁 高强度 高比强度 SUS 不锈钢



- 高强度的不锈钢制内六角圆柱头螺栓。
- 拉伸强度1000N/mm²、0.2%承压力800N/mm²
- 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。
- SUS316L制。耐腐蚀性优良。
- 无磁性。
- 符合JIS B 1176, ISO 4762, DIN 912标准。➡ 技术资料：JIS B 1176、ISO 4762

● 用途

FPD制造装置/半导体生产设备/设备・装置构造体/海洋设备
一般工业机械

● 材质、表面处理

RoHS

	SNSLG
主体	SUS316L

● 机械性质

型号・强度等级	特性		
	拉伸强度(N / mm²)	0.2%承压力(N / mm²)	伸长率(mm)
SNSLG *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。

- 表中数值非保证值，仅供参考。

● 磁导率比较

型号・材质	磁导率
SNSLG SUS316L	1.008
SNSL SUS316L	1.006
SUSXM7	1.4

- 表中数值非保证值，仅供参考。

单位：mm

型号 1	M(粗牙)		L 2								D1	L1	B	质量(g)	每包数量
	螺纹公称直径	螺距													
SNSLG-M3	M3	0.5	6	8	10	12	15	20	25		5.5	3	2.5	0.71 - 1.6	10
SNSLG-M4	M4	0.7		8	10	12	15	20	25		7	4	3	1.6 - 3.2	10
SNSLG-M5	M5	0.8			10	12	15	20	25	30	8.5	5	4	2.7 - 5.6	10
SNSLG-M6	M6	1				12	15	20	25	30	10	6	5	5.1 - 8.3	10

- 数量未满1包的订单，会另外收取手续费。详情请垂询散装零售服务。

● 型号指定

SNSLG-M3 - 25
1 2

1 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	可对应，费用另计	可对应，费用另计	可对应，费用另计	可对应，费用另计