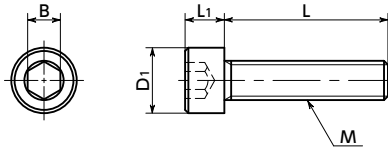


SNSLG-PC 高強度ステンレス六角穴付きボルト(特殊化学研磨処理)

真空
 クリーン
 耐熱
 耐薬品
 非磁性
 高強度
 高比強度
 SUS ステンレス



● 材質・仕上げ



	SNSLG-PC
本体	SUS316L 特殊化学研磨処理

● 透磁率の比較

品番・材質	透磁率
SNSLG-PC SUS316L	1.008
SNSL SUS316L	1.006
SUSXM7	1.4

- 表中の数値は参考値であり、保証値ではありません。
- 処理前の素材の値になります。

- 高強度のステンレス製六角穴付きボルト。
- 引張強さ 1000N/mm²、0.2%耐力 800N/mm²
- 一般的なステンレス製の六角穴付きボルトに比べ約1.8倍の耐力があります。ねじ径のサイズダウンや本数削減による省スペース・軽量化が可能です。
- SUS316L製。耐蝕性にすぐれています。
- 非磁性。
- 特殊化学研磨処理により、表面粗さを改善。アウトガスが微量です。中真空環境下での使用に最適です。
- クリーン洗浄・クリーン梱包済み。
- JIS B 1176、ISO 4762、DIN 912に準拠。⇒ 技術資料：JIS B 1176、ISO 4762

● 用途

省スペース化・軽量化
FPD製造装置/半導体製造装置/機器・装置構造体/一般産業機械/医療機器/食品機械

● 機械的性質

品番・強度区分	特性			
	引張強さ (N / mm ²)	0.2%耐力 (N / mm ²)	伸び (mm)	
SNSLG-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：社内規格値です。製造ロットごとのテストピースを使用して、確認しています。

*2：JIS B 1054 - 1 : 2013 (ISO 3506 - 1 : 2009)「耐食ステンレス鋼製締結用部品の機械的性質-第1部：ボルト、小ねじ及び種込みボルト」の規格値です。

- 表中の数値は参考値であり、保証値ではありません。
- 処理前の素材の値になります。

単位:mm															
品番 	M(並目)		L 								D1	L1	B	質量(g)	1袋入り数
	ねじの呼び	ピッチ													
SNSLG-M3-PC	M3	0.5	6	8	10	12	15	20	25		5.5	3	2.5	0.71 - 1.6	10
SNSLG-M4-PC	M4	0.7		8	10	12	15	20	25		7	4	3	1.6 - 3.2	10
SNSLG-M5-PC	M5	0.8			10	12	15	20	25	30	8.5	5	4	2.7 - 5.6	10
SNSLG-M6-PC	M6	1				12	15	20	25	30	10	6	5	5.1 - 8.3	10

単位：mm

- 1袋入り数未満でご注文の場合は、別途手数料を申し受けます。詳しくはバラ売りサービスをご確認ください。

- 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

SNSLG-M5-25-PC

バラ売り	クリーン洗浄・クリーン梱包	ねじカット	ゆるみ止め	脱着防止加工
対応可・別料金	クリーン洗浄・クリーン梱包済み	対応可・別料金	対応不可	お問い合わせください