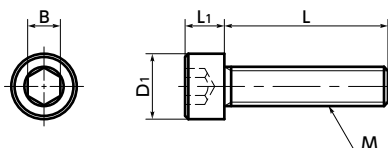


SNSMN 六角穴付きボルト(モネル400相当)

クリーン 耐熱 耐薬品



● 機械的性質

	UNS N04400 (モネル400相当)	SUS304
引張強さ (N/mm ²)	517 - 620	520以上
0.2%耐力 (N/mm ²)	172 - 345	205以上
伸び (%)	35 - 60	40以上
硬度 (HRB)	60 - 80	90以下

● 表中の数値は参考値であり、保証値ではありません。

● 物性

	UNS N04400 (モネル400相当)	SUS304
比重	8.80	7.93
縦弾性係数 (GPa)	179	193
比熱 (J/kg・K)	427	500
電気抵抗率 (μΩ・m)	0.5	0.7
熱伝導率 (W/(m・K))	22	17
線膨張係数 (K ⁻¹)	14.2×10 ⁻⁶ (100℃)	17.3×10 ⁻⁶

● 表中の数値は参考値であり、保証値ではありません。



- ニッケル-銅合金でフッ素ガスやフッ化水素酸に耐性があります。
- 純ニッケルや銅に比べ強度がすぐれています。
- 塩素イオンによる応力腐蝕割れに耐性があります。
- クリーン洗浄・クリーン梱包済み。
- JIS B 1176、ISO 4762、DIN 912相当。

● 用途

FPD製造装置/半導体製造装置/化学プラント/海洋機器

● 材質・仕上げ



	SNSMN
本体	UNS N04400 (モネル ^{*1} 400相当)

*1: Monelおよびモネルはスペシャルメタルズ社の登録商標です。

単位: mm

品番	M(並目)		L								D1	L1	B	引張破断荷重 *1 (N)	質量 (g)
	ねじの呼び	ピッチ													
SNSMN-M3	M3	0.5	6	8	10	12					5.5	3	2.5	2600	0.8 - 1.1
SNSMN-M4	M4	0.7		8	10	12	16	20			7	4	3	4530	1.9 - 3
SNSMN-M5	M5	0.8			10	12	16	20	25		8.5	5	4	7340	3 - 5.4
SNSMN-M6	M6	1				12	16	20	25	30	10	6	5	10300	5.7 - 9.4

*1: 表中の数値は参考値であり、保証値ではありません。

- 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

SNSMN-M5-16

同一サイズを複数でご注文の場合は、まとめてクリーン梱包します。

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
1本から注文できるため対象外	クリーン洗浄・クリーン梱包済み	対応可・別料金	対応可・別料金	対応可・別料金