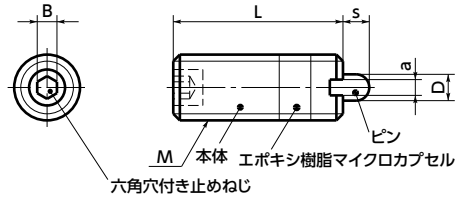
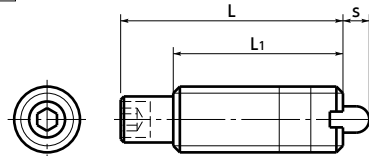


PSP  
PSP-N  
PSP-S



PSP-Z



- ゆるみ止めのための固着材が封入されたマイクロカプセルをコーティングしています (M3・M4を除く)。
- **PSP-N** はピンがプラスチック製。ワークを傷つけません。
- 寸法・荷重・材質など、特殊仕様の商品も製作いたします。  
→ P.xxxx
- 商品記号により、ピン材質・荷重タイプが選択できます。

商品記号	ピン材質	荷重タイプ
<b>PSP</b>	スチール	軽荷重
<b>PSP-N</b>	プラスチック	軽荷重
<b>PSP-S</b>	スチール	重荷重
<b>PSP-Z</b>	スチール	極重荷重

PSP 軽荷重 PSP-S 重荷重 PSP-Z 極重荷重

品番 1 スチールピン	M(並目) ねじの呼び		s	L	L <sub>1</sub>	D	a	B	適用ボールボタン BB	適用レンチ*1 PPW	荷重 (N) min./max.	質量 (g)	ゆるみ止め
	ピッチ												
<b>PSP-3-1.5</b>	M3	0.5	1.5	10		1.1	0.5	0.9	BB-4		0.49 / 1	0.3	なし
<b>PSP-3-3</b>	M3	0.5	3	15		1.1	0.5	0.9	BB-4		0.29 / 1	0.6	なし
<b>PSP-4-2</b>	M4	0.7	2	15		1.6	0.7	1.3	BB-4		1 / 2	0.7	なし
<b>PSP-4-4</b>	M4	0.7	4	24		1.6	0.7	1.3	BB-4		0.59 / 2	1.6	なし
<b>PSP-5B-3</b>	M5	0.8	3	13		2	1.2	1.5	BB-5	PPW-5	1 / 7.8	1.2	あり
<b>PSP-5-3</b>	M5	0.8	3	20		2	1.2	1.5	BB-5	PPW-5	2 / 9.8	2	あり
<b>PSP-5-5</b>	M5	0.8	5	27		2	1.2	1.5	BB-5	PPW-5	2 / 9.8	3	あり
<b>PSP-6-3</b>	M6	1	3	25		2.5	1.6	2	BB-6	PPW-6	2.9 / 9.8	3	あり
<b>PSP-6-5</b>	M6	1	5	30		2.5	1.6	2	BB-6	PPW-6	2 / 9.8	4	あり
<b>PSP-8-3</b>	M8	1.25	3	25		3.1	2.2	2.5	BB-8	PPW-8	5.9 / 9.8	6	あり
<b>PSP-8-4</b>	M8	1.25	4	25		3.1	2.2	2.5	BB-8	PPW-8	2.9 / 9.8	6	あり
<b>PSP-8-5</b>	M8	1.25	5	27		3.1	2.2	2.5	BB-8	PPW-8	2 / 9.8	9	あり
<b>PSP-10-5</b>	M10	1.5	5	30		3.8	2.2	3	BB-8	PPW-10	2.9 / 15	11	あり
<b>PSP-12-5</b>	M12	1.75	5	30		5.5	2.5	4	BB-10	PPW-12	2 / 9.8	15	あり
<b>PSP-3-1.5-S</b>	M3	0.5	1.5	10		1.1	0.5	0.9	BB-4		0.49 / 2.9	0.3	なし
<b>PSP-3-3-S</b>	M3	0.5	3	15		1.1	0.5	0.9	BB-4		0.78 / 2.9	0.6	なし
<b>PSP-4B-2-S</b>	M4	0.7	2	12		1.6	0.7	1.3	BB-4		2 / 9.8	0.7	なし
<b>PSP-4-2-S</b>	M4	0.7	2	15		1.6	0.7	1.3	BB-4		2.9 / 8.8	0.7	なし
<b>PSP-4-4-S</b>	M4	0.7	4	24		1.6	0.7	1.3	BB-4		2 / 8.8	1.6	なし
<b>PSP-5-3-S</b>	M5	0.8	3	20		2	1.2	1.5	BB-5	PPW-5	3.9 / 20	2	あり
<b>PSP-5-5-S</b>	M5	0.8	5	27		2	1.2	1.5	BB-5	PPW-5	2.9 / 19.6	3	あり
<b>PSP-6-3-S</b>	M6	1	3	25		2.5	1.6	2	BB-6	PPW-6	7.8 / 25	3	あり
<b>PSP-6-5-S</b>	M6	1	5	30		2.5	1.6	2	BB-6	PPW-6	4.9 / 29.4	4	あり
<b>PSP-8-3-S</b>	M8	1.25	3	25		3.1	2.2	2.5	BB-8	PPW-8	14.7 / 29.4	6	あり
<b>PSP-8-4-S</b>	M8	1.25	4	25		3.1	2.2	2.5	BB-8	PPW-8	7.8 / 29	6	あり
<b>PSP-8-5-S</b>	M8	1.25	5	27		3.1	2.2	2.5	BB-8	PPW-8	7.8 / 29.4	9	あり
<b>PSP-10-5-S</b>	M10	1.5	5	30		3.8	2.2	3	BB-8	PPW-10	9.8 / 49	11	あり
<b>PSP-12-5-S</b>	M12	1.75	5	30		5.5	2.5	4	BB-10	PPW-12	9.8 / 49	15	あり
<b>PSP-8-3-Z</b>	M8	1.25	3	27	27	3.1	2.2	2.5	BB-8	PPW-8	35.3 / 41.2	7	あり
<b>PSP-8-5-Z</b>	M8	1.25	5	35	30	3.1	2.2	2.5	BB-8	PPW-8	14.7 / 41.2	10	あり
<b>PSP-10-5-Z</b>	M10	1.5	5	35	30	3.8	2.2	3	BB-8	PPW-10	15.7 / 62.8	11	あり
<b>PSP-12-5-Z</b>	M12	1.75	5	43	35	5.5	2.5	4	BB-10	PPW-12	37.2 / 98.1	21	あり

\*1: **PSP-3** **PSP-4B** **PSP-4** はマイナスドライバーをご使用ください。

クリーン洗浄・クリーン梱包 → P.xxxx	ゆるみ止め → P.xxxx	レーザ刻印 → P.xxxx
対応不可	ゆるみ止めつき	対応不可

● 材質・仕上げ

	PSP	PSP-N	PSP-S	PSP-Z
本体	SCM435相当 四三酸化鉄皮膜(黒)	SCM435相当 四三酸化鉄皮膜(黒)	SCM435相当 四三酸化鉄皮膜(黒)	SCM435相当 ニッケルメッキ
六角穴付き止めねじ	スチール 四三酸化鉄皮膜(黒)	スチール 四三酸化鉄皮膜(黒)	スチール 四三酸化鉄皮膜(黒)	スチール 四三酸化鉄皮膜(黒)
ピン	スチール(硬度57-63HRC) 三価クロメート処理*1	ポリアセタール(白)	スチール(硬度57-63HRC) 四三酸化鉄皮膜(黒)	スチール(硬度57-63HRC) 四三酸化鉄皮膜(黒)
スプリング	SWPB	SWPB	SWPB	SWPB
ゆるみ止め	エポキシ樹脂マイクロカプセル	エポキシ樹脂マイクロカプセル	エポキシ樹脂マイクロカプセル	エポキシ樹脂マイクロカプセル

\*1: **PSP-3** **PSP-4** **PSP-5** のピンの表面処理は、無電解ニッケルメッキになります。**PSP-5B-3** のみ三価クロメート処理になります。

**PSP-N** 軽荷重

品番 1 プラスチックピン	M(並目) ねじの呼び		s	L	D	a	B	適用ボールボタン BB	適用レンチ PPW	荷重 (N) min./max.	質量 (g)	ゆるみ止め
	ピッチ											
<b>PSP-5-3-N</b>	M5	0.8	3	20	2	1.2	1.5	BB-5	PPW-5	2 / 9.8	2	あり
<b>PSP-5-5-N</b>	M5	0.8	5	27	2	1.2	1.5	BB-5	PPW-5	2 / 9.8	3	あり
<b>PSP-6-3-N</b>	M6	1	3	25	2.5	1.6	2	BB-6	PPW-6	5.9 / 9.8	3	あり
<b>PSP-6-5-N</b>	M6	1	5	30	2.5	1.6	2	BB-6	PPW-6	2 / 9.8	4	あり
<b>PSP-8-3-N</b>	M8	1.25	3	25	3.1	2.2	2.5	BB-8	PPW-8	5.9 / 9.8	6	あり
<b>PSP-8-5-N</b>	M8	1.25	5	27	3.1	2.2	2.5	BB-8	PPW-8	2.9 / 9.8	9	あり
<b>PSP-10-5-N</b>	M10	1.5	5	30	3.8	2.2	3	BB-8	PPW-10	5.9 / 14.7	11	あり
<b>PSP-12-5-N</b>	M12	1.75	5	30	5.5	2.5	4	BB-10	PPW-12	5.9 / 14.7	15	あり

⚠ 使用上の注意

取りつけ・取りはずしは、プランジャレンチ **PPW** を使用して、ピン側から行ってください。  
六角穴を使用すると、本体に接着してある六角穴付き止めねじがはずれる恐れがあります。

● 関連商品

ピン側からの取りつけ・取りはずしができる専用のプランジャレンチ **PPW** があります。



● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

**PSP-5-5-S**

