



- スチール製とステンレス製のそれぞれにプラスティックピンタイプがあります。
- 商品記号により、本体材質・ピン材質・荷重タイプが選択できます。

商品記号	本体材質	ピン材質	荷重タイプ
PSF	スチール	スチール	軽荷重
PSF-SS	スチール	スチール	重荷重
PSF-SN	ステンレス	ステンレス	軽荷重
PSN	スチール	プラスティック	軽荷重
PSF-KN	ステンレス	プラスティック	軽荷重

#### ⚠ 使用上の注意

プランジャを接着剤などで固定して使用する場合の取りつけ・取りはずしは、プランジャレンチ [PPW] を使用して、ピン側から行なうことを推奨します。  
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。

#### ● 材質・仕上げ

	PSF	PSF-SS	PSF-SN	PSN	PSF-KN
本体	SUM22L 四三酸化鉄皮膜(黒)	SUM22L 四三酸化鉄皮膜(黒)	SUS303	SUM22L 四三酸化鉄皮膜(黒)	SUS303
六角穴付き止めねじ	SUM22L 四三酸化鉄皮膜(黒)	SUM22L 四三酸化鉄皮膜(黒)	SUS303	SUM22L 四三酸化鉄皮膜(黒)	SUS303
ピン	SUM22L、焼入れ 四三酸化鉄皮膜(黒)	SUM22L、焼入れ 四三酸化鉄皮膜(黒)	SUS303 窒化処理	ポリアセタール白	ポリアセタール白
スプリング	SUS631J1	SUS631J1	SUS631J1	SUS631J1	SUS631J1



#### ● 関連商品

受け側には耐摩耗性にすぐれたボルボタン [BB] をご使用ください。



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。



クリーン洗浄・クリーン梱包  
対応不可

ゆるみ止め  
対応可・別料金

レーザ刻印  
対応不可

品番	M(並目)		s	L	D	a	B	適用ボルボタン [BB]	適用レンチ [PPW]	荷重(N) min./max.	質量(g)
	ねじの呼び	ピッチ									
PSF-3	M3	0.5	1	12	1	0.4	0.7	BB-4	-	2 / 4	0.4
PSF-4	M4	0.7	1.5	15	1.5	0.6	1.3	BB-4	-	4.5 / 16	0.8
PSF-5	M5	0.8	2.3	18	2.4	1.2	1.5	BB-5	PPW-5	6 / 19	1.3
PSF-6	M6	1	2.5	20	2.7	1.3	2	BB-6	PPW-6	6 / 19	2.5
PSF-8	M8	1.25	3	22	3.5	1.5	2.5	BB-8	PPW-8	10 / 39	6
PSF-10	M10	1.5	3	22	4	1.5	3	BB-8	PPW-10	10 / 39	9
PSF-12	M12	1.75	4	28	6	2.7	4	BB-12	PPW-12	12 / 53	16
PSF-16	M16	2	5	32	7.5	3.2	5	BB-12	PPW-16	45 / 100	35
PSF-20	M20	2.5	7	40	10	3.7	6	BB-16	PPW-24	52 / 125	66
PSF-24	M24	3	10	52	12	3.7	8	BB-16	PPW-24	70 / 170	120
PSF-5-SS	M5	0.8	2.3	18	2.4	1.2	1.5	BB-5	PPW-5	11 / 40	1.3
PSF-6-SS	M6	1	2.5	20	2.7	1.3	2	BB-6	PPW-6	15 / 43	2.5
PSF-8-SS	M8	1.25	3	22	3.5	1.5	2.5	BB-8	PPW-8	20 / 75	6
PSF-10-SS	M10	1.5	3	22	4	1.5	3	BB-8	PPW-10	20 / 75	9
PSF-12-SS	M12	1.75	4	28	6	2.7	4	BB-12	PPW-12	45 / 120	16
PSF-16-SS	M16	2	5	32	7.5	3.2	5	BB-12	PPW-16	64 / 160	35
PSF-20-SS	M20	2.5	7	40	10	3.7	6	BB-16	PPW-24	75 / 195	66
PSF-24-SS	M24	3	10	52	12	3.7	8	BB-16	PPW-24	75 / 245	120

#### PSF-SN 本体: ステンレス製/ピン: ステンレス製・軽荷重

品番	M(並目)		s	L	D	a	B	適用ボルボタン [BB]	適用レンチ [PPW]	荷重(N) min./max.	質量(g)
	ねじの呼び	ピッチ									
PSF-3-SN	M3	0.5	1	12	1	0.4	0.7	BB-4	-	2 / 4	0.9
PSF-4-SN	M4	0.7	1.5	15	1.5	0.6	1.3	BB-4	-	4.5 / 16	1.0
PSF-5-SN	M5	0.8	2.3	18	2.4	1.2	1.5	BB-5	PPW-5	6 / 19	1.3
PSF-6-SN	M6	1	2.5	20	2.7	1.3	2	BB-6	PPW-6	6 / 19	2.5
PSF-8-SN	M8	1.25	3	22	3.5	1.5	2.5	BB-8	PPW-8	10 / 39	6
PSF-10-SN	M10	1.5	3	22	4	1.5	3	BB-8	PPW-10	10 / 39	9
PSF-12-SN	M12	1.75	4	28	6	2.7	4	BB-12	PPW-12	12 / 53	16
PSF-16-SN	M16	2	5	32	7.5	3.2	5	BB-12	PPW-16	45 / 100	35
PSF-20-SN	M20	2.5	7	40	10	3.7	6	BB-16	PPW-24	52 / 125	70

#### PSN 本体: スチール製/ピン: プラスティック製・軽荷重

品番	M(並目)		s	L	D	a	B	適用ボルボタン [BB]	適用レンチ [PPW]	荷重(N) min./max.	質量(g)	
	ねじの呼び	ピッチ										
PSN-4	PSF-4-KN	M4	0.7	1.5	15	1.5	0.6	1.3	BB-4	-	4.5 / 16	0.8
PSN-5	PSF-5-KN	M5	0.8	2.3	18	2.4	1.2	1.5	BB-5	PPW-5	6 / 19	1.3
PSN-6	PSF-6-KN	M6	1	2.5	20	2.7	1.3	2	BB-6	PPW-6	6 / 19	2.5
PSN-8	PSF-8-KN	M8	1.25	3	22	3.5	1.5	2.5	BB-8	PPW-8	10 / 39	6
PSN-10	PSF-10-KN	M10	1.5	3	22	4	1.5	3	BB-8	PPW-10	10 / 39	9
PSN-12	PSF-12-KN	M12	1.75	4	28	6	2.7	4	BB-12	PPW-12	12 / 53	16
PSN-16	PSF-16-KN	M16	2	5	32	7.5	3.2	5	BB-12	PPW-16	45 / 100	35

● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

#### PSF-10-SN

1