

\*1: PSY-A PSY-AK : B=0.02/0.05  
PSYS-A PSYS-AK : B=0.02/0.08 (ピンの公差を変更しました。)

● 強度

品番	許容引張荷重 (N)
PSY-6	400
PSY-8	500
PSYS-6	400
PSYS-8	500

⚠ ノブが抜け落ちる恐れがありますので、ノブの引張荷重は上表の値を超えないようにしてください。

PSY-A ロックナットなし PSY-AK ロックナットつき

品番 スチール製	B 2	s	M(細目) ねじの呼び		D	D1	L	L1	L2	Lb	sw	sw1	荷重 (N) min./max.	ピンの せん断荷重 (N)	適用カラー PXCS	質量 (g)
			ねじの呼び	ピッチ												
PSY-6-A	6	6	M12	1.5	25	19.6	45	10	5		17		7 / 18	2530	PXCS-12 - 17-**	35
PSY-8-A	8	8	M16	1.5	31	21.9	54	12	6		19		14 / 24	4500	PXCS-16 - 19-**	60
PSY-6-AK	6	6	M12	1.5	25	19.6	45	10	5	6	17	18	7 / 18	2530	PXCS-12 - 17-**	45
PSY-8-AK	8	8	M16	1.5	31	21.9	54	12	6	8	19	24	14 / 24	4500	PXCS-16 - 19-**	80

単位: mm



- ノブを引き、90°回転させれば、ピンを引っ込めた状態にロックできます。
- ロックの解除は、ノブをわずかに引き、90°回転させます。内蔵スプリングの力でもとにもどります。
- ロック機構はノブに内蔵されています。そのため全長はロック機構のない PSX PSXS (⇒ P.xxxx) と同じです。
- ピンは焼入れ(スチール製)またはニッケルメッキ(ステンレス製)済み。耐摩耗性にすぐれています。

- 商品記号により、本体材質・ロックナットの有無が選択できます。

商品記号	本体材質	ロックナット
PSY-A	スチール	なし*1
PSY-AK	スチール	あり
PSYS-A	ステンレス	なし*1
PSYS-AK	ステンレス	あり

\*1: ゆるみ止めサービスをご利用ください。(⇒ P.xxxx)

● 材質・仕上げ

	PSY-A	PSY-AK	PSYS-A	PSYS-AK
ノブ	ナイロン6(つや消し黒)	ナイロン6(つや消し黒)	ナイロン6(つや消し黒)	ナイロン6(つや消し黒)
本体	SUM22L 四三酸化鉄皮膜(黒)	SUM22L 四三酸化鉄皮膜(黒)	SUS303	SUS303
ピン	S45C(硬度50 - 60HRC)	S45C(硬度50 - 60HRC)	SUS303 ニッケルメッキ	SUS303 ニッケルメッキ
スプリング	SWPB相当	SWPB相当	SUS301	SUS301
ロックナット		S45C 四三酸化鉄皮膜(黒)		SUS303

RoHS

PSYS-A ロックナットなし PSY-AK ロックナットつき

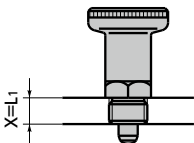
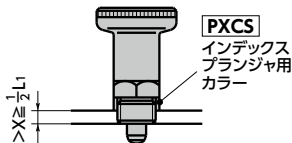
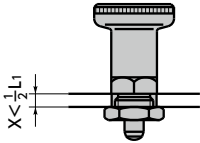
品番 ステンレス製	B 2	s	M(細目) ねじの呼び		D	D1	L	L1	L2	Lb	sw	sw1	荷重 (N) min./max.	ピンの せん断荷重 (N)	適用カラー PXCS	質量 (g)
			ねじの呼び	ピッチ												
PSYS-6-A	6	6	M12	1.5	25	19.6	45	10	5		17		7 / 18	2620	PXCS-12 - 17-**	35
PSYS-8-A	8	8	M16	1.5	31	21.9	54	12	6		19		14 / 24	4660	PXCS-16 - 19-**	60
PSYS-6-AK	6	6	M12	1.5	25	19.6	45	10	5	6	17	18	7 / 18	2620	PXCS-12 - 17-**	45
PSYS-8-AK	8	8	M16	1.5	31	21.9	54	12	6	8	19	24	14 / 24	4660	PXCS-16 - 19-**	80

単位: mm

● 取り付け方法

安定した取り付けのため、取り付け部の厚さXに応じて以下の方法で固定してください。

- ①  $X < \frac{1}{2} L1$  の場合。  
PSY-AK PSYS-AK を使用し、ロックナットで固定してください。
- ②  $L1 > X \geq \frac{1}{2} L1$  の場合。  
PSY-A PSYS-A を使用し、インデックスプランジャ用カラー PXCS で固定してください。
- ③  $X = L1$  の場合。  
PSY-A PSYS-A を使用してください。  
ゆるみ止めサービスをご利用ください。



● 関連商品

取り付け部に対して本体のねじが長い場合、ねじ込み長さの調整にインデックスプランジャ用カラー PXCS をご使用ください。



- 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

PSY-6-A  
1 2 1

クリーン洗浄・クリーン梱包 ⇒ P.xxxx 対応不可	ゆるみ止め ⇒ P.xxxx 対応可・別料金	レーザ刻印 ⇒ P.xxxx 対応可・別料金
--------------------------------	---------------------------	---------------------------