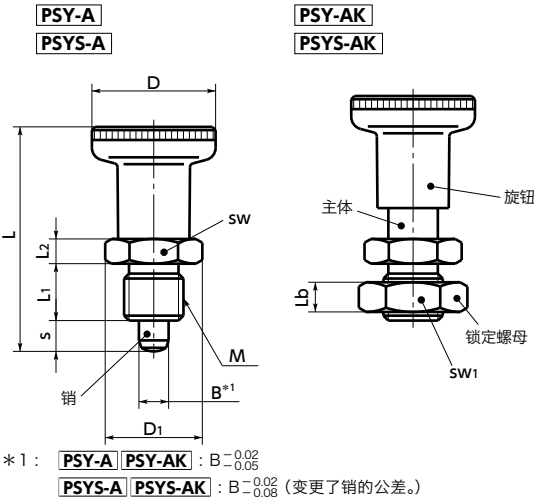




● 强度

型号	容许拉伸载荷 (N)
PSY-6	400
PSY-8	500
PSYS-6	400
PSYS-8	500

⚠ 旋钮有可能脱落, 因此旋钮的拉伸载荷请不要超过上表的数值。

PSY-A 无锁定螺母 PSY-AK 带锁定螺母

型号 钢制	B 2	s	M (细牙)		D	D1	L	L1	L2	Lb	sw	sw1	载荷 (N) min./max.	销的 剪切载荷 (N)	适用轴环 PXCS → P.xxxx	质量 (g)
			螺纹公称直径	螺距												
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

单位: mm



- 拉起旋钮后旋转90°, 可在销缩回的状态下锁定。
- 解除锁定时, 略微拉起旋钮后旋转90°。在内置弹簧力的作用下复位。
- 锁定机构内置于旋钮内。因此, 全长与无锁定机构的 PSX PSXS (→ P.xxxx) 相同。
- 销已经过淬火 (钢制) 或镀镍处理 (不锈钢制)。耐磨损性优良。
- 可根据产品符号选择主体材质及锁定螺母的有无。

产品符号	主体材质	锁定螺母
PSY-A	钢	无*1
PSY-AK	钢	有
PSYS-A	不锈钢	无*1
PSYS-AK	不锈钢	有

*1: 请使用防松件服务。(→ P.xxxx)

● 材质、表面处理

	PSY-A	PSY-AK	PSYS-A	PSYS-AK
旋钮	尼龙6 (亚光黑)	尼龙6 (亚光黑)	尼龙6 (亚光黑)	尼龙6 (亚光黑)
主体	SUM22L 四氧化三铁保护膜 (黑)	SUM22L 四氧化三铁保护膜 (黑)	SUS303	SUS303
销	S45C (硬度50 - 60HRC)	S45C (硬度50 - 60HRC)	SUS303 镀镍	SUS303 镀镍
弹簧	SWPB	SWPB	SUS301	SUS301
锁定螺母		S45C 四氧化三铁保护膜 (黑)		SUS303

RoHS

PSYS-A 无锁定螺母 PSYS-AK 带锁定螺母

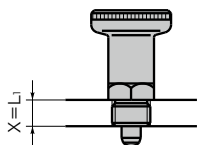
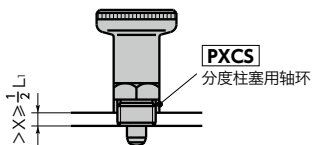
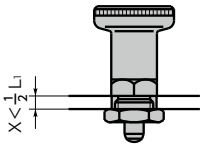
型号 不锈钢制	B 2	s	M (细牙)		D	D1	L	L1	L2	Lb	sw	sw1	载荷 (N) min./max.	销的 剪切载荷 (N)	适用轴环 PXCS → P.xxxx	质量 (g)
			螺纹公称直径	螺距												
PSYS-6-A	6	6	M12	1.5	25	19.6	45	10	5		17		7 / 18	2620	PXCS-12-17-*	35
PSYS-8-A	8	8	M16	1.5	31	21.9	54	12	6		19		14 / 24	4660	PXCS-16-19-*	60
PSYS-6-AK	6	6	M12	1.5	25	19.6	45	10	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

单位: mm

● 安装方法

为了稳定安装, 请根据安装部的厚度X, 按如下方法进行固定。

- ① $X < \frac{1}{2} L1$ 时。
请使用 PSY-AK PSYS-AK, 通过锁定螺母固定。
- ② $L1 > X \geq \frac{1}{2} L1$ 时。
请使用 PSY-A PSYS-A, 通过分度柱塞用轴环 PXCS 进行固定。
- ③ $X = L1$ 时。
请使用 PSY-A PSYS-A。请使用防松件服务。



● 相关产品

主体螺丝长于安装部时, 在调整旋入长度时请使用分度柱塞用轴环 PXCS。
→ P.xxxx



● 型号指定

PSY-6-A
1 2 1

无尘洗净・无尘包装 → P.xxxx 不可对应	防松动 → P.xxxx 可对应, 费用另计	激光刻印 → P.xxxx 可对应, 费用另计
----------------------------	---------------------------	----------------------------