



● 材质、表面处理

	PLY-A	PLY-AK	PLY-A-RD	PLY-AK-RD
旋钮	尼龙6(亚光黑)	尼龙6(亚光黑)	尼龙6(亚光红)	尼龙6(亚光红)
主体	SUM22L 四氧化三铁保护膜(黑)	SUM22L 四氧化三铁保护膜(黑)	SUM22L 四氧化三铁保护膜(黑)	SUM22L 四氧化三铁保护膜(黑)
销	S45C(硬度50-60HRC)	S45C(硬度50-60HRC)	S45C(硬度50-60HRC)	S45C(硬度50-60HRC)
弹簧	SUS301	SUS301	SUS301	SUS301
锁定螺母	-	S45C 四氧化三铁保护膜(黑)	-	S45C 四氧化三铁保护膜(黑)



PLY-A 无锁定螺母 PLY-AK 带锁定螺母

型号	B	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	质量(g)
			螺纹公称直径	螺距												
PLY-4-4-A	4	4	M8	1	16	11.5	39	16	5	-	10	-	4.5 / 12	1120	PXCS-8-10-**-	12
PLY-4-6-A	4	6	M8	1	16	11.5	41	16	5	-	10	-	4 / 12.5	1120	PXCS-8-10-**-	13
PLY-5-5-A	5	5	M10	1	19	13.8	45	18	6	-	12	-	5 / 15	1750	PXCS-10-12-**-	21
PLY-5-8-A	5	8	M10	1	19	13.8	48	18	6	-	12	-	5 / 18	1750	PXCS-10-12-**-	22
PLY-6-6-A	6	6	M12	1.5	23	16.2	54	22	6	-	14	-	6.5 / 19	2530	PXCS-12-14-**-	35
PLY-6-9-A	6	9	M12	1.5	23	16.2	57	22	6	-	14	-	6 / 25	2530	PXCS-12-14-**-	36
PLY-8-8-A	8	8	M16	1.5	28	19.6	66	26	8	-	17	-	8.5 / 26	4500	PXCS-16-17-**-	71
PLY-8-12-A	8	12	M16	1.5	28	19.6	70	26	8	-	17	-	8.5 / 28	4500	PXCS-16-17-**-	73
PLY-10-12-A	10	12	M16	1.5	28	19.6	70	26	8	-	17	-	9.5 / 38	7030	PXCS-16-17-**-	74
PLY-12-15-A	12	15	M20	1.5	33	25.4	86.5	33	10	-	22	-	11.5 / 40	10100	PXCS-20-22-**-	135
PLY-16-20-A	16	20	M24	2	33	31.2	98.5	38	12	-	27	-	13 / 54	18000	-	220
PLY-4-4-AK	4	4	M8	1	16	11.5	39	16	5	4	10	13	4.5 / 12	1120	PXCS-8-10-**-	17
PLY-4-6-AK	4	6	M8	1	16	11.5	41	16	5	4	10	13	4 / 12.5	1120	PXCS-8-10-**-	18
PLY-5-5-AK	5	5	M10	1	19	13.8	45	18	6	5	12	17	5 / 15	1750	PXCS-10-12-**-	28
PLY-5-8-AK	5	8	M10	1	19	13.8	48	18	6	5	12	17	5 / 18	1750	PXCS-10-12-**-	29
PLY-6-6-AK	6	6	M12	1.5	23	16.2	54	22	6	6	14	18	6.5 / 19	2530	PXCS-12-14-**-	45
PLY-6-9-AK	6	9	M12	1.5	23	16.2	57	22	6	6	14	18	6 / 25	2530	PXCS-12-14-**-	46
PLY-8-8-AK	8	8	M16	1.5	28	19.6	66	26	8	8	17	24	8.5 / 26	4500	PXCS-16-17-**-	91
PLY-8-12-AK	8	12	M16	1.5	28	19.6	70	26	8	8	17	24	8.5 / 28	4500	PXCS-16-17-**-	93
PLY-10-12-AK	10	12	M16	1.5	28	19.6	70	26	8	8	17	24	9.5 / 38	7030	PXCS-16-17-**-	94
PLY-12-15-AK	12	15	M20	1.5	33	25.4	86.5	33	10	10	22	30	11.5 / 40	10100	PXCS-20-22-**-	170
PLY-16-20-AK	16	20	M24	2	33	31.2	98.5	38	12	12	27	36	13 / 54	18000	-	283

单位: mm

无尘洗净·无尘包装 → P.xxxx

防松动 → P.xxxx

激光刻印 → P.xxxx

不可对应

可对应, 费用另计

可对应, 费用另计

- 各销径的2种行程已实现标准化 (销径: $\phi 10$ 、 $\phi 12$ 、 $\phi 16$ 除外)。
- 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 **PLX** 相同。→ P.xxxx
- 销已经过淬火处理。耐磨损性优良。
- **PLY-A-RD** **PLY-AK-RD** 的旋钮为红色。旋钮的诱目性高, 适于明确操作位置及操作步骤。

- 可根据产品符号选择锁定螺母的有无及旋钮的颜色。

产品符号	锁定螺母	旋钮颜色
PLY-A	无*1	亚光黑
PLY-AK	有	亚光黑
PLY-A-RD	无*1	亚光红
PLY-AK-RD	有	亚光红

*1: 请使用防松件服务。→ P.xxxx

● 相关产品

主体螺丝长于安装部时, 在调整旋入长度时使用分度柱塞用轴环 **PXCS**。

→ P.xxxx



● 型号指定

PLY-8-12-AK-RD

