



- 钢制与不锈钢制分别有塑料销型。
- 可根据产品符号选择主体材质, 销材质, 载荷类型。

产品符号	主体材质	销材质	载荷类型
PSF	钢	钢	轻载
PSF-SS	钢	钢	重载
PSF-SN	不锈钢	不锈钢	轻载
PSN	钢	塑料	轻载
PSF-KN	不锈钢	塑料	轻载

- ⚠ 使用注意事项
- 用粘结剂固定使用柱塞时, 安装, 拆卸建议使用柱塞扳手 [PPW], 从销侧开始入手。
- 如果使用内六角孔, 则接合在主体上的内六角止动螺丝有可能脱落。

● 材质、表面处理

	PSF	PSF-SS	PSF-SN	PSN	PSF-KN
主体	SUM22L 四氧化三铁保护膜 (黑)	SUM22L 四氧化三铁保护膜 (黑)	SUS303	SUM22L 四氧化三铁保护膜 (黑)	SUS303
内六角 止动螺丝	SUM22L 四氧化三铁保护膜 (黑)	SUM22L 四氧化三铁保护膜 (黑)	SUS303	SUM22L 四氧化三铁保护膜 (黑)	SUS303
销	SUM22L, 淬火 四氧化三铁保护膜 (黑)	SUM22L, 淬火 四氧化三铁保护膜 (黑)	SUS303 氮化处理	聚缩醛白	聚缩醛白
弹簧	SUS631J1	SUS631J1	SUS631J1	SUS631J1	SUS631J1



● 相关产品

支承侧请使用耐磨损性优良的球形按钮 [BB]。
➡ P.xxxx



备有可以从销侧装卸的专用柱塞扳手 [PPW]。
➡ P.xxxx



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	不可对应

PSF 主体：钢制／销：钢制, 轻载 PSF-SS 主体：钢制／销：钢制, 重载

单位：mm

型号	M (粗牙)		s	L	D	a	B	适用的球型按钮 [BB] ➡ P.xxxx	适用扳手 [PPW] ➡ P.xxxx	载荷 (N) min./max.	质量 (g)
	螺纹公称直径	螺距									
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 主体：不锈钢制／销：不锈钢制, 轻载

单位：mm

型号	M (粗牙)		s	L	D	a	B	适用的球型按钮 [BB] ➡ P.xxxx	适用扳手 [PPW] ➡ P.xxxx	载荷 (N) min./max.	质量 (g)
	螺纹公称直径	螺距									
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 主体：钢制／销：塑料制, 轻载 PSF-KN 主体：不锈钢制／销：塑料制, 轻载

单位：mm

型号 		M(粗牙)		s	L	D	a	B	适用的球型按钮	适用扳手	载荷(N) min./max.	质量(g)
		螺纹公称直径	螺距						 ➡ P.xxxx	 ➡ P.xxxx		
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

- 型号指定

PSF-10-SN

