

包括适用于大楼上水道，用于控制供排水的分离型，以及内置于设备内部的小型、轻量型

- PS-□S (R) 为分离型，电极部插拔方便，方便检查维护。
- PS-□S (R) 用于对大楼的供、排水等的净水，备有3、4、5极。
- PS-31的体积小，质量轻，特别适用于设备内置等安装空间有限的场所。



请参见“正确使用电极保持器、电极”。

■ 种类

● 电极保持器

用途	型号	
净水等一般用途	3极用	PS-3S
	3极用 (2线式)	PS-3SR
	4极用	PS-4S
	4极用 (2线式)	PS-4SR
	5极用	PS-5S
	5极用 (2线式)	PS-5SR
	小空间用 (3极)	PS-31 (SUS304、300mm) PS-31 (SUS304、1,000mm)

● 选装件 (另售)

用途	型号
保护罩 (形PS-□S及BF-3、-4、-5用)	F03-11
安装环箍 (PS-□S用)	F03-12
混凝土墙嵌入式安装环箍 (PS-□S (R) 用)	F03-13
防尘用橡胶帽 (PS-31用)	F03-31

■ 额定规格/性能

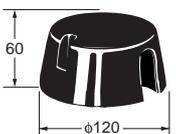
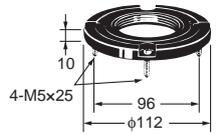
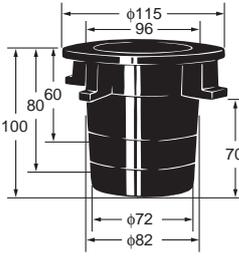
项目	型号	PS-3S (R) *1	PS-4S (R) *1	PS-5S (R) *1	PS-31 *2
极数		3	4	5	3*3
材质	树脂制 (PBT=聚对苯二甲酸丁二醇酯)				
绝缘电阻	100MΩ以上				
使用温度	-10~+70℃ (无结冰)				
使用压力	大气压				
用途	大楼的供排水控制				安装空间受限时
电极棒	请另行购入F03-01。				一体成型

*1. R型2线式保持器附带有6.8kΩ的电阻，而且，61F本体也使用2线式。

*2. 使用时，可裁切成任意的长度。

*3. PS-31仅限3极用。

■ PS-□S (R) 电极保持器选装件 (另售)

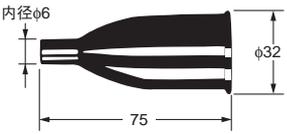
保护罩 F03-11	安装环箍 F03-12	混凝土嵌入安装环箍 F03-13
<p>在室外使用PS-□S时，拧入F03-12安装环箍，安装F03-11保护罩。由于不是防水型，因此，水及灰尘会从电线引出口进入内部。</p> <p>使用环境温度 -10~+70℃ 质量 约65g</p>  <p>保护罩 F03-11</p> <p>电极保持器 PS-□S</p> <p>安装框架 F03-12</p>	<p>用作PS-□S的法兰，或安装到无法进行螺纹加工的FRP制水槽等处时。</p>  <p>4-M5x25</p> <p>96</p> <p>φ112</p>  <p>使用环境温度 -10~+70℃ 质量 约80g</p> <p>电极棒</p>	<p>请将F03-12安装环箍拧入F03-13，使用M5x25的螺钉拧紧固定好，埋入混凝土制成的水槽。此外，请根据混凝土的深度裁切F03-13。</p>  <p>φ115</p> <p>96</p> <p>80</p> <p>100</p> <p>φ72</p> <p>φ82</p> <p>质量 约120g</p> <p>混凝土嵌入安装框架</p> <p>电极棒</p> <p>与安装环箍一起使用。</p>

注：将F03-11和F03-12组合使用时，不使用F03-11自带的螺钉、螺栓。

■ PS-31电极保持器选装件 (另售)

防尘用橡胶帽 F03-31

注：没有防水效果。



内径φ6

φ32

75

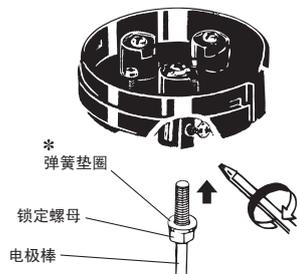
材质：硅橡胶

■ 连接PS-□S (R) 和电极棒时所需的选装件 (另售)

● 电极棒在1m以内时

- 电极棒 F03-01×1根
 - 锁定螺母 F03-03×1个
- 1个极需要1套。此外，电极棒请根据控制液位进行裁切。

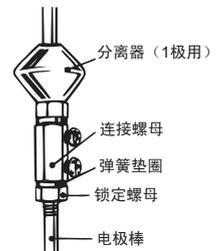
* 锁定螺母附带弹簧垫圈。



● 电极棒在1m以上时

- 增加电极棒 (1m)，
- 电极棒 F03-01×1根
 - 连接螺母 F03-02×1个
 - 锁定螺母 F03-03×2个
- 1个极需要1套。此外，为防止接触，请一并使用F03-14 1P、3P、5P分离器。

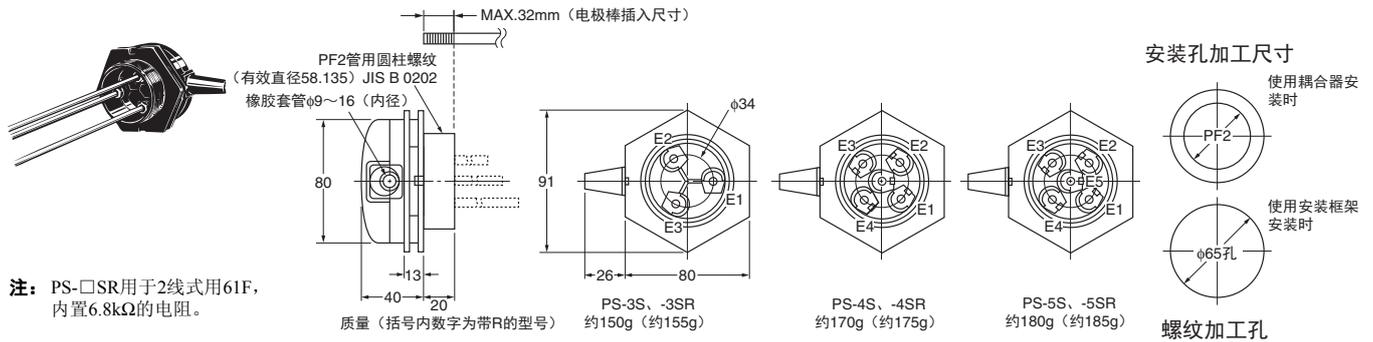
注：电极棒、连接螺母、锁定螺母、分离器各自的详情，请参见F03-□。



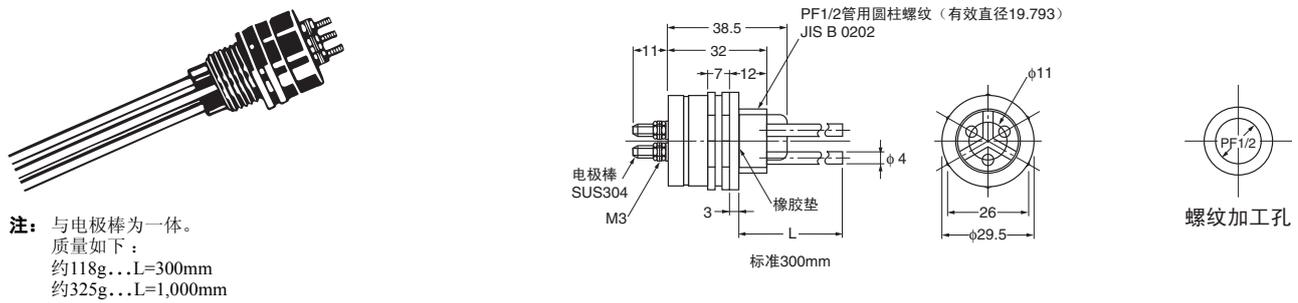
■ 外形尺寸

(单位: mm)

PS-3S (R)、PS-4S (R)、PS-5S (R)



PS-31



■ 注意事项

请参见“液位设备 共通注意事项”。