

**pH环氧杆电极**



**SZ142**

pH 玻璃膜复合电极，环氧材料，凝胶密封，1.5 米电缆带 BNC 接头。

应用：净水，便携仪表，泳池。

**SZ 145**

pH 玻璃膜复合电极，环氧材料，凝胶密封，9 米电缆。

应用：净水，室温环境，工业仪表，在线测量，耐压：7 bar

**SZ 1021**

pH 玻璃膜复合电极，环氧材料，凝胶密封，低成本包装（10 只起订），1 米电缆带 BNC 接头。

应用：便携式仪表。

**SZ 1025**

pH 玻璃膜复合电极，环氧材料，凝胶密封，9 米电缆，低成本包装（10 只起订）。

应用：净水，室温环境，工业仪表，在线测量，耐压：7 bar



**SZ151**

pH 玻璃膜电极，双环状隔膜，复合电极，环氧材料，适用于高温环境，1.5 米电缆带 BNC 接头。

应用：重污染被测介质，和高温环境。



**SZ1075**

pH 锶电极，复合电极，环氧材料，9 米电缆。

应用：含氢氟酸 HF 液体，须特殊输入 PH 计。



**SZ1131**

穿刺针尖 pH 电极，环氧材料，PTFE 隔膜，1 米电缆带 BNC 接头。

应用：温室大棚，农业应用。



**SZ 1093**

培养液专用 pH 电极，环氧材料 L=75 mm，3 米电缆带 BNC 接头。

应用：温室大棚，农业应用，在线测量，耐压：7 bar。

**pH 玻璃杆电极**



**SZ 160**

pH 玻璃膜复合电极，玻璃材质，环状隔膜，S7 接头。

应用：污染液体，便携仪表，实验室。



**SZ 161**

pH 玻璃膜复合电极，玻璃材质，环状隔膜，1.5 米电缆带 BNC 接头。

应用：污染液体，便携仪表，实验室，在线测量，耐压：10 bar

**SZ 165**

pH 玻璃膜复合电极，玻璃材质，环状隔膜，9 米电缆。

应用：通用电极，工业仪表，在线测量，耐压：10bar。



**SZ 171**

完全等同于 SZ 173，1 米电缆带 BNC 接头。

应用：污染液体，加强探头，便携仪表。

**SZ 173**

pH 玻璃膜复合电极，玻璃材质，环状隔膜，9 米电缆。

应用：污染液体，加强探头，便携仪表，工业和重型应用，在线测量，耐压：10 bar。



**SZ 195.2**

pH 玻璃 GX-V 膜复合电极，玻璃材质，低碱误差，双环状隔膜，高温凝胶，9 米电缆。

应用：高温污染液体，工业和重型应用，在线测量，耐压：10 bar。



**SZ 1031**

pH 玻璃膜复合电极，玻璃材质，环装接点，1.5 米电缆带 BNC 接头。

应用：极度污染液体，便携式仪表，实验室。

技术规格

型号	膜	阻抗兆欧/ 25 °C	pH 范围	温度 °C	长度 mm	直径 mm	参比电极
SZ 142	GX 2	50	0 / 13	0 / 60	110	12	Ag/AgCl
SZ 145	GX 2	50	0 / 13	0 / 60	110	12	Ag/AgCl
SZ 1021	GX 2	50	0 / 13	0 / 60	110	12	Ag/AgCl
SZ 1025	GX 2	50	0 / 13	0 / 60	110	12	Ag/AgCl
SZ 151	GX 2	100	0 / 13	-5 / 130	110	12	Ag/AgCl e KNO3
SZ 160	GX 2	50	0 / 13	0 / 100	110	12	Ag/AgCl
SZ 161	GX 2	50	0 / 13	0 / 100	110	12	Ag/AgCl
SZ 165	GX 2	50	0 / 13	0 / 100	110	12	Ag/AgCl
SZ 171	GX 2	50	0 / 13	0 / 100	110	12	Ag/AgCl e KNO3
SZ 173	GX 2	50	0 / 13	0 / 100	110	12	Ag/AgCl e KNO3
SZ 195.2	GX-V	200	0 / 14	-5 / 130	110	12	Ag/AgCl e KNO3
SZ 1031	GX2	50	0 / 13	0 / 80	110	12	Ag/AgCl
SZ 1075	铈	-	2 / 11	-5 / 100	110	12	Ag/AgCl
SZ 1093	GX2	50	0 / 13	0 / 80	75	12	Ag/AgCl
SZ 1131	GX1	300	0 / 12	-5 / 100	110	9.5	Ag/AgCl

### pH 自清洗平头电极

这是一款坚固耐用的全新一代平板电极，它们适用于浸入式或插入式在线测量，并能利用液体的流动冲洗达到自动清洁效果。

参比电极采用双隔膜电极，以确保能在含有氨、氯、氰化物、硫化物和其他污染离子的液体中长期使用。

电极体为 PVDF 材质，兼顾适用于耐腐蚀介质和食品行业，特殊外形设计能保护传感器不受外力侵害。

#### SZ 1140

pH 电极，聚合物凝胶密封，PTFE 双隔膜。

量程：0~12 pH

温度：0~100°C

耐压：10 bar

电极材料：PVDF，DL 电缆接头，3/4" NPT 螺纹

长度：140 mm（浸入长度 45 mm）

电缆 SZ 947：L=8 m（须单独采购）



#### SZ 1150

pH 电极，聚合物凝胶密封，PTFE 双隔膜，内置 Pt100

测量范围：0~12 pH

温度：0~100 °C

压力：10 bar

电极材料：PVDF，军规 4 针连接器，3/4" NPT 螺纹

长度：140 mm（浸入长度 45 mm）

电缆 SZ 9441：10 m + 接头（须单独采购）



#### SZ 2060

ORP 电极，聚合物凝胶密封，PTFE 双隔膜。

电极：铂金盘

温度：0~100°C

耐压：10 bar

电极材料：PVDF，DL 电缆接头，3/4" NPT 螺纹

长度：140 mm（浸入长度 45 mm）

电缆 SZ 947：L=8 m（须单独采购）



O.R.P.环氧杆电极



**SZ 240**  
金/参比复合电极，凝胶密封，环氧材质，S7 接头。  
应用：净水，便携仪表，实验室。

**SZ 250**  
铂金/参比复合电极，凝胶密封，环氧材质，S7 接头。  
应用：净水，便携仪表，实验室。



**SZ245**  
金/参比复合电极，凝胶密封，环氧材质，9 米电缆。  
应用：净水，泳池，工业仪表，在线测量，耐压：7 bar。



**SZ2011**  
铂金丝/参比复合电极，凝胶密封，环氧材质，1.5 米电缆带 BNC 接头。  
O.E.M.低成本版本 (10 只起订)。  
应用：泳池，便携仪表和工业仪表，在线测量，耐压：7 bar。



**SZ2055**  
铂金/参比复合电极，凝胶密封，环氧材质，双隔膜，9 米电缆。  
应用：含氢氟酸液体，高温，工业仪表，在线测量，耐压：10 bar。



**SZ 251**  
铂金/参比复合电极，凝胶密封，环氧材质，1.5 米电缆带 BNC 接头。  
应用：净水，泳池，便携仪表，实验室，在线测量，耐压：7 bar。

**SZ 255**  
铂金/参比复合电极，凝胶密封，环氧材质，9 米电缆。  
应用：净水，泳池，工业仪表，在线测量，耐压：7 bar。

**SZ 2035**  
ORP 电极，铂金环/参比复合电极，凝胶密封，环氧材质，9 米电缆，低成本版本 (10 只起订)。  
应用：净水，工业仪表，在线测量，耐压：7 bar。

O.R.P. 玻璃杆电极



**SZ 265**  
金/参比复合电极，凝胶密封，玻璃材质，9 米电缆。  
应用：氟化处理工艺，工业仪表，在线测量，耐压：10 bar。



**SZ275**  
铂金/参比复合电极，凝胶密封，玻璃材质，9 米电缆。  
应用：通用型，铬酸盐处理，泳池，工业仪表，在线测量，耐压：10 bar。

技术规格

型号	材料	温度 °C	长度 mm	直径	参比电极
SZ 240	金	0 / 60	110	12	Ag/AgCl
SZ 245	金	0 / 60	110	12	Ag/AgCl
SZ 250	铂金	0 / 60	110	12	Ag/AgCl
SZ 251	铂金	0 / 60	110	12	Ag/AgCl
SZ 255	铂金	0 / 60	110	12	Ag/AgCl
SZ 2035	铂金	0 / 60	110	12	Ag/AgCl
SZ 265	金	-5 / 110	110	12	Ag/AgCl
SZ 275	铂金	-5 / 110	110	12	Ag/AgCl
SZ 2011	铂金	0 / 60	110	12	Ag/AgCl
SZ 2055	铂金	-5 / 130	110	12	Ag/AgCl + KNO3

电缆和接头

**SZ 9211**

同轴电缆 2.5 mm L = 8 m

**SZ 9215**

同轴电缆 2.5 mm L = 100 m

**SZ 926**

屏蔽电缆 7x0.25 mm 直径 6.4 mm

**SZ 933**

BNC 接头

**SZ 935**

S7 接头

**SZ 945**

S7 接头 + 8 m 同轴电缆

**SZ 947**

DL 接头 + 8 m 同轴电缆

**SZ 9471**

DL 接头+ 2 m 同轴电缆带 BNC 接头

标准电解液



**SZ 952**

缓冲液 4.01 pH 250 cc.

**SZ 954**

缓冲液 7.00 pH 250 cc.

**SZ 956**

缓冲液 9.21 pH 250 cc.

**SZ 961**

ORP 缓冲液 220 mV 250 cc.