

CW-077液路温度传感器

CW-077 Liquid Temperature Sensor

1. 电气连接方式 Electrical connection

传感器的电气连接由Y4-7完成，接点功能见下表。

Electrical connection of sensor is Y4-7, please check contact function in table.

接点编号 Contact No.	1、2	4、5	3、6	7
接点功能 Contact function	单线 Single wire	双线1 Two wire 1	双线2 Two wire 2	接屏蔽线 Shielding wire

2. 主要技术指标 main technical parameters

名称 Name	液路温度传感器 Liquid temperature sensor	
型号 Model	SZB507-1型	
性能特性 Performance characteristics	测量范围 Temperature Range	0 ~ 30℃
	工作温度 Working Temperature	-
	激励电源 Excitation power supply	-
	重量 Weight	(不包括电连接器) 应不大于125g (Exclude electrical connector) MAX.125g
	外形尺寸 Outline Dimension	-
电气特性 Electrical characteristics	绝缘电阻 Insulation resistance	≥100MΩ
	输出阻抗 Output impedance	-
静态特性 Static characteristics	零位输出 Zero output	-
	满量程输出 Full range output	-
	非线性 Nonlinearity	-
	重复性 Repeatability	-
	迟滞 Delaying	-
	准确度 Accuracy	-
	过载 Overload	-
稳定性 Stability	零点漂移 Zero drift	-
	热零点漂移 Thermal Zero drift	-