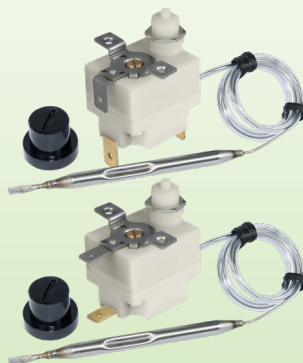
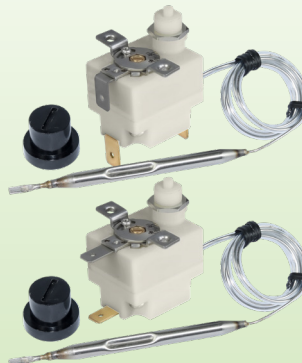
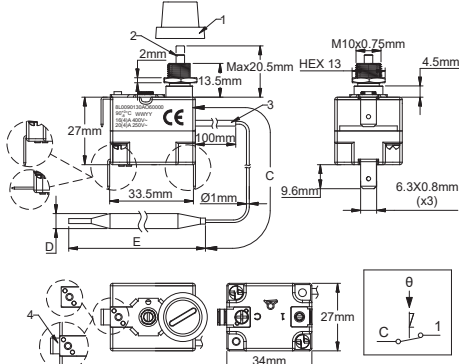
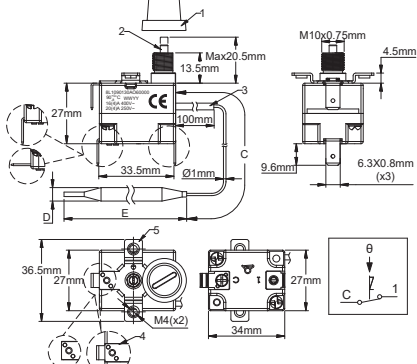
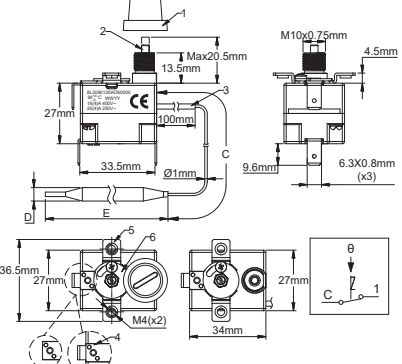




手动复位和热熔断路器

单极常闭手动复位上限，固定或可调节设定点，失效保护, 20A
型号 8L

尺寸

		
		
8L0: M10安装 1: 复位按钮帽盖 2: 复位按钮 3: 毛细管护套 4: 接地端子(可选项)	8L1: 2×M4螺丝安装 1: 复位按钮帽盖 2: 复位按钮 3: 毛细管护套 4: 接地端子(可选项) 5: 2×M4 安装支架	8L2: 2×M4螺丝安装和微型调节刻度盘 1: 复位按钮帽盖 2: 复位按钮 3: 毛细管护套 4: 接地端子(可选项) 5: 2×M4 安装支架 6: 微型调整表盘

技术参数

应用: 避免加热器由于流量故障导致液体温度上升有异常而过热。球管的安装可在标准的直径8.5mm的测温棒内进行，或者可根据要求在附加的热电偶套管内进行。毛细管上的穿墙接头也可用。温控器主体可安装在发热管输出的保护盖子内，或者在远处单独分开的控制箱内。跳闸后，它们可被重设，但是先对电路进行全面审查是很关键的，以查找出过热的原因并在重启后作出修正。

外壳尺寸: 24.7×33×26mm (不带端子和复位)。

球管和毛细管: 不锈钢，毛细管长度250mm至1500mm, 在毛细管上有100mm 长的PVC套管。毛细管最小的弯曲半径5mm。

温度感应元件: 液体填充球管和毛细管。

端子: 6.35×0.8快速连接端子(根据要求也可选择M4螺丝)。端子可以是垂直的，水平的或45°弯曲。

调节: 固定设置，密封的或通过微型刻度盘调节。

手动复位: 失效保护，前面进入复位按钮。

低温时失效安全触点的动作: 温度低于-10°C (14°F)会触发手动复位。

安装: 前轴套带M10×0.75 螺纹。

额定值: 20(4)A 250V/16 (4)A 400VAC。

触点: 单极常闭快动作触点。

主体最高环境温度: 115°C (239°F)

在250V可接受的污染程度: 3

在400V可接受的污染程度: 3



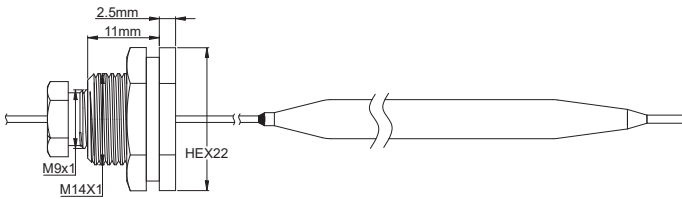
手动复位和热熔断路器

带750mm毛细管*和垂直6.35mm端子的主要编号**

编号, M10安装	编号, 2×M4支架安装	编号, 2×M4支架安装和微型刻度盘	校准温度 (°C/°F)	球管直径 (D, mm)	球管长度 (E, mm)	球管的最高温度 (°C/°F)
8L0070105AG60000	8L1070105AG60000	8L2070105AG60000	70 +0/- -8°C (158 +0/- -14.4°F)	6	77	105°C/221°F
8L0080105AG60000	8L1080105AG60000	8L2080105AG60000	80 +0/- -8°C (176 +0/- -14.4°F)	6	77	105°C/221°F
8L0090115AG60000	8L1090115AG60000	8L2090115AG60000	90 +0/- -8°C (194 +0/- -14.4°F)	6	77	115°C/239°F
8L0100120AG60000	8L1100120AG60000	8L2100120AG60000	100 +0/- -8°C (212 +0/- -14.4°F)	6	77	120°C/248°F
8L0110135AG60000	8L1110135AG60000	8L2110135AG60000	110 +0/- -8°C (230 +0/- -14.4°F)	6	77	135°C/275°F
8L0120145AG60000	8L1120145AG60000	8L2120145AG60000	120 +0/- -8°C (248 +0/- -14.4°F)	6	77	145°C/293°F
8L0130155AG60000	8L1130155AG60000	8L2130155AG60000	130 +0/- -8°C (266 +0/- -14.4°F)	6	74	155°C/311°F
8L0150175AG60000	8L1150175AG60000	8L2150175AG60000	150 +0/- -8°C (302 +0/- -14.4°F)	6	74	175°C/347°F
8L0170195AG50000	8L1170195AG50000	8L2170195AG50000	170 +0/- -10°C (338 +0/- -18°F)	5	70	195°C/383°F
8L0190215AG50000	8L1190215AG50000	8L2190215AG50000	190 +0/- -10°C (374 +0/- -18°F)	5	70	215°C/419°F
8L0210235AG40000	8L1210235AG40000	8L2210235AG40000	210 +0/- -12°C (410 +0/- -22°F)	4	65	235°C/455°F
8L0230255AG40000	8L1230255AG40000	8L2230255AG40000	230 +0/- -12°C (446 +0/- -22°F)	4	65	255°C/490°F

* 250mm毛细管：编号中将G替换成A；1m毛细管：编号中将G替换成J；1.5m毛细管：编号中将G替换成O。
** 水平6.35mm端子，编号中将0000替换成2000；45°弯曲的6.35mm端子，编号中将0000替换成1000。关于螺丝端子，可向我们索取数据单。
*** 接地端子选项：将编号最后的0000 替换成0G00。
设定点温度可达500°C，没有失效保护动作。请向我们索要具体的数据表。

附件(必须要单独订购，组装在毛细管上发货)

镀镍毛细管接头，用于温度高达130°C 的液体 (NBR毛细管垫片) *	66RL41LS30000000	
镀镍毛细管接头，用于温度高达230°C 的液体 (FKM毛细管垫片) *	66RL41LS20000000	

* 也可用304不锈钢制成，可向我们索取数据单

由于我们的产品是不断地持续改进的，数据表上使用的图纸、描述、特性等只是作为引导而已，可以不经提前通知进行更改。