STEGO - 产品目录

带外部传感器的电子恒温恒湿器

ETF 012

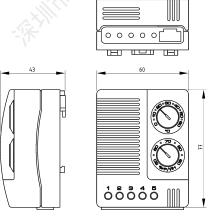


- > 温度和湿度可调
- > 宽电压范围
- >工作温度低至 -40°C
- >高开关性能 >带外部传感器

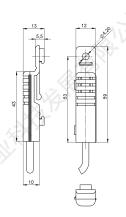
电子恒温恒湿器感应带电气/电子元器件的机柜环境温度和相对湿度,在任一设定点 开启加热器(或风扇),帮助避免机柜内形成冷凝。恒温恒湿器的电压范围广,可以 用于世界各地。外部传感器可以自由放置在机柜的任意位置,精确测量。



技术数据

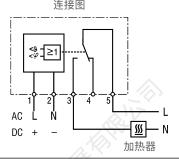






开关差 (温度)	2 K (±1 K 公差) , +25 °C (+77 °F), 50 % RH	
开关差 (湿度)	4 % RH(±1 % 公差),+25 °C (+77 °F),50 % RH	
反应时间 (湿度)	约5秒	
触点类型	转换触点(继电器)	
使用寿命	VDE: NO/NC > 15,000 次循环 UL: NO/NC > 30,000 次循环	
最大开关性能(继电器输出)	AC 240 V, 10 (1.6) A DC 60 V, 0.6 A ¹	
最大浪涌电流	AC 30 A, 10 秒	
光学指示灯	LED	
连接	5 极端子,最大夹紧扭矩 0.5 Nm: 硬线/多股 ² 线 2.5 mm ² (AWG 14)	
安装方式	35 mm DIN 导轨夹,EN 60715	
外壳	塑料,符合 UL94 V-0,浅灰色	
尺寸	77 x 60 x 43 mm	
重量	约 0.2 kg	
安装位置	垂直	
工作/存放温度	-40 至 +60 °C (-40 至 +140 °F)	
工作/存放湿度	最大相对湿度 90 %(无冷凝)	
防护类型	IP20	
认证	VDE, UL 档案编号 E164102, EAC	

- 1 非 UL 确认
- 2 如果用多股线连接,必须使用电线末端铁箍。





01231.0-00 01231.0-01 AC 100 - 240 V, 50/60 Hz (最小 AC 90 V, 最大 AC 265 V) 0 至 +60 ℃ 50 至 90 % RH 01231.9-00 01231.9-01 AC 100 - 240 V, 50/60 Hz (最小 AC 90 V, 最大 AC 265 V) +32 至 +140 ℉ 50 至 90 % RH 01231.00 01231.01 01231.01 01 01231.01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 01 01231.01 0	商品编号 电缆 1 m	商品编号 电缆 2 m	工作电压	温度设置范围	湿度设置范围
	01231.0-00	01231.0-01	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz (最小 AC 90 V, 最大 AC 265 V)	0 至 +60 °C	50 至 90 % RH
00211 00	01231.9-00	01231.9-01	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz (最小 AC 90 V, 最大 AC 265 V)	+32 至 +140 °F	50 至 90 % RH
01231.1-00 01231.1-01 00 至 40 V (取小DC 20 V, 取入DC 00 V) 0 至 +00 C 50 至 90 % Nn	01231.1-00	01231.1-01	DC 24 - 48 V (最小 DC 20 V, 最大 DC60 V)	0至+60°C	50至90%RH