

电子恒湿器 EFR 012



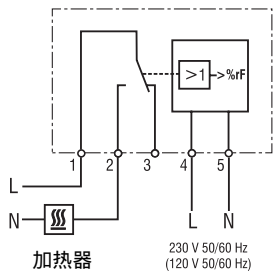
- 可调并可预设相对湿度
- 可选工作显示器 (LED)
- 高切换性能
- 导轨卡装
- 温度补偿

电子恒湿器可以感应电器箱内的相对湿度，在设置点打开加热器，防止箱内水珠生成。加热器工作时调节旋钮处的LED屏会亮。

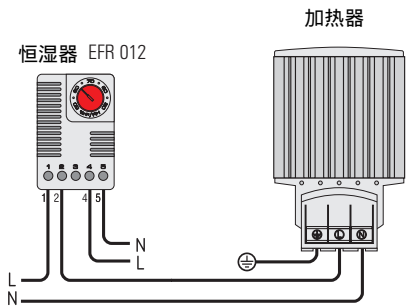


Technical Data

切换差异	5% 相对湿度 (±3% 公差) 在 25 °C / 77 °F (50% 相对湿度)
反应时间	约5秒
接触方式	转换接触 (继电器)
服务寿命	>50 000 周期
最大切换能力 (继电器输出)	240VAC, 8 (1.6) A 120VAC, 8 (1.6) A 24VDC, 4A
电磁兼容性	acc. to EN 55014-1-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
可选指示器	LED
连接方式	5极端子台, 夹紧最大扭矩0.5Nm, 钢性线2.5mm ² , 钢绞线(线端带铁包头)1.5mm ²
安装方式	35mm DIN导轨卡装 (EN50022)
外壳	UL94 V-0浅灰色塑料
尺寸	64.5 x 42 x 38mm
重量	approx. 70g
安装位置	不限
适用温度	0 to +60°C (+32 to +140°F) / -20 to +70°C (-4 to +158°F)
最大储存湿度	90%相对湿度 (无凝结)
保护等级	IP20



连接图



连接实例

型号	工作电压	设置范围	
01245.0-00	230VAC, 50/60Hz	40 to 90% RH	
01246.0-00	230VAC, 50/60Hz	65% RH pre-set	
01245.9-00	120VAC, 50/60Hz	40 to 90% RH	
01246.9-00	120VAC, 50/60Hz	65% RH pre-set	