

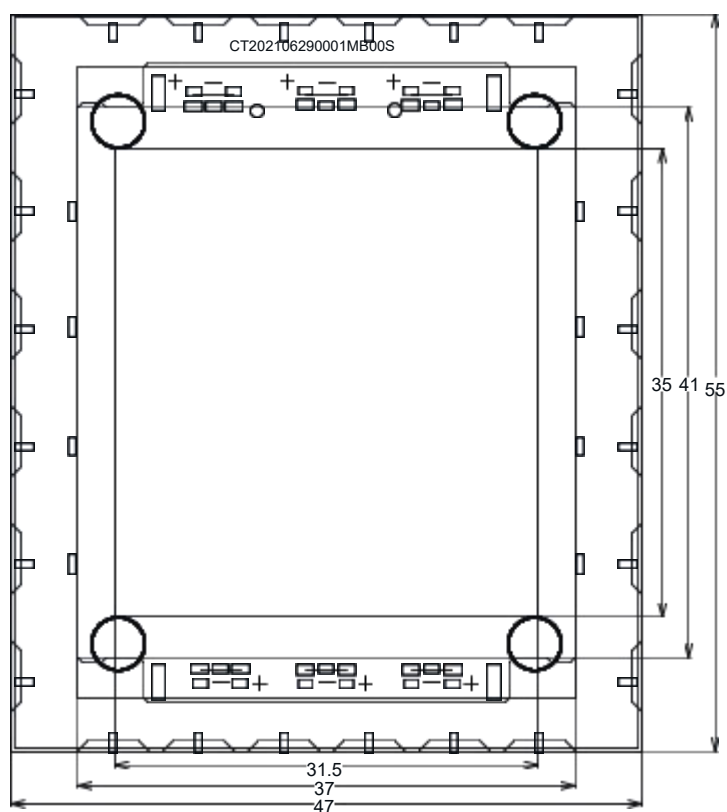
CT1000_SW_M_4755A

电容感应非接触式开关模组

产品特性

- 明亮均匀的背光照明
- 大面积感应区域
- 支持透明或非透明定制字片
- 3CM 手指感应距离
- 11.6mm 厚度

结构尺寸

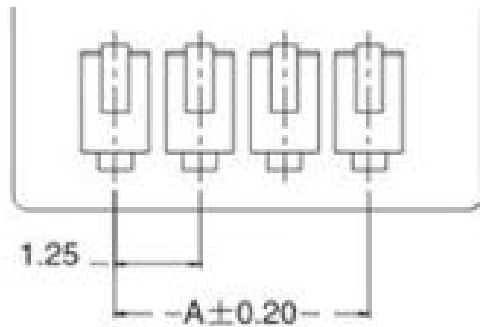
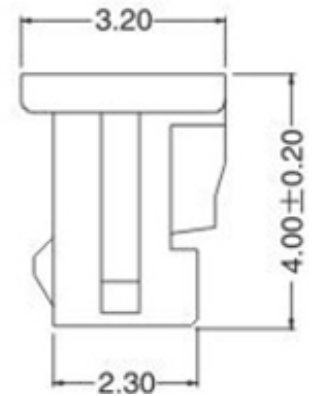
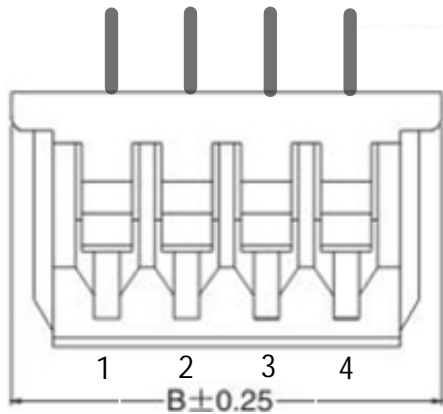


规格性能

项目	型号	CT1000_SW_M_4755A
操作机制	操作方法	非接触式感应
	感应距离	手指 3CM
	照明方法	超亮 LED
	外部连接	1.25mm 间距 4 芯连接器, 线长 200mm
开关	额定电流	DC24V 时 1mA
	待机电流	DC24V 时 500uA
照明	额定电流	DC24V 时 40mA, DC12V 时 20mA
	LED 亮度	DC24V 时 50lm, DC12V 时 25lm
	LED 寿命	最少 10000 小时
	照明面积	37mm X 41mm
工作电压	额定电压	直流 12V 或 24V
	最大电压	直流 36V
使用环境温度	-10°C ~50°C (无结冰、结露)	
使用环境湿度	35~85%RH	
保存环境温度	-20°C ~65°C (无结冰、结露)	
保存环境湿度	35~85%RH	
耐久性	1000 万次	

电气接口

1	SW	按键信号
2	LED	LED 控制
3	GND	接地
4	VCC	电源



型号TYPE	尺寸 (mm)	
	A	B
A1251-04Y	3.75	6.75