

# CAL3300温控器-英国CAL品牌

产品名称	CAL3300温控器-英国CAL品牌
公司名称	深圳亿杰仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:CAL 型号:CAL3300 产地:英国
公司地址	中国广东深圳市福田区深圳市福田区华强北路赛格广场2105B
联系电话	18820231998 18924580716

## 产品详情

CAL3300微电脑温度控制器

1/32nd DIN24 × 48mm

PID自动调节功能可自动将控制器调节至\*佳值,IP66/NEMA

4X 保护前仪表板RS-232 和 RS-485 通信板可安装到控制器中, 以通过 MODBUS RTU 协议连接到 PC。这可将多达 128 个控制器通过 RS-485 连接到一台 PC 中。所有控制器均可与 B、E、J、K、L、N、R、S 和 T 型热电偶一起使用, 还可与 PT100 RTDs 一起使用。CE 标志, 符合相关欧盟指令

自动演算、PID控制方式

并具特有DAC功能可防止超温现象

精度  $\pm 0.2\%$ FSO

5种警报模式设定,满刻度高/低、偏差高/低波段

2组输入信号(选用)

一个变温段和一个保温段

CE, UL & CSA认证

## RS232/485 选项

## MODBUS RTU protocol通讯协议

## 热电偶/RTD/直流电信号输入

## 技术参数:

热电偶:	(K,J,T,R,N,S,B)、R.T.D. (PT100,JPT100 ; 负载电阻 5 )
标准:	IPTS/68/DIN 43710
CJC抑制:	20:1 (0.05 ° / )典型的
外部电阻:	100 W *大值
电阻温度计:	RTD-2/Pt100 2线
标准	DIN 43760(100W 0 /138.5W 100 Pt)
温包电流:	0.2 mA *大值
线性程序输入	0 到 50毫伏 可以应用到全输入(SM=传感器*大值)
校准准确度:	± 0.25%SM ± 1
取样频率:	输入 10 Hz,CJC 2 秒
共态抑制:	可以忽略的效果达到 140 dB, 240 V,50-60 Hz
连态抑制:	60dB, 50-60Hz
温度系数:	150 ppm/ SM
参比条件:	22 ° C ± 2 ,额定电压后15分钟凝结时间
输出装置:	
SSd/SSd1/SSd2:	固态继电器驱动器: SSR 5Vdc +0/-15% 15mA非隔离
小型功率延时器	形成 A/SPST 触点 2A/250V交流负载电阻
一般:	
显示:	4位数字, 绿色高亮光(LED) 10 mm(0.4 ) 高度。
数字范围:	199 到 9999
高分辨式	- 199.9 到 999.9
LED输出指示器	绿色闪光SP1方形; 红色SP2圆形
按键区	3个弹性按钮
环境:	
湿度:	*大 80%
高度:	达到 2000 M
安装:	类别 II 和 III
污染:	程度 II
保护:	NEMA 4 X,IP66
EMC辐射:	EN50081-1 FCC Rules 15 subpart J
EMC抗扰稳定性:	EN50082-2
周围环境温度:	0 -50 (32 -130 )

## 选项

ssd & relay as standard

CAL 3311 – 2 x relay

CAL 3322 – 2 x ssd

12-24V on 3300 & 3322

RS232 module

RS485 module