



实时过程控制及可追溯性变得轻而易举

## CV-IOT 网关模块

借助带有 *Metcal Connection Validation™* 系统的 *Metcal CV-IOT* 网关模块，采集数据以提高实时生效率，并在焊接事件发生时对其进行跟踪。

### 特点

- 采集所有焊接数据。
- 提供对可在本地或世界任何地方生成的动态或静态报告的访问权限。
- 直接接入您的网络。
- 直观的仪表板使您能够查看焊接事件、烙铁头寿命、生产车间更新（其中突出显示了处于开/关状态的焊台数）、焊头故障事件以及各焊台的焊点总数。
- 实时生成的数据。
- 更改元数据以便于理解。
- 一目了然地轻松查看生产率和系统状态。
- 通过筛选器和用户配置优化数据视图。
- 能够将您的详细数据下载到 CSV 文件以评估和创建查询。
- 轻松添加条形码扫描器（不包括在供货范围内）来扫描印刷电路板或其他物品。

# CV-IOT 网关模块与桌面应用程序

## 数据表



产品配送时附带：

- CVI-IOT 网关
- 充电器, 5 V, 500mA
- 软件说明指南
- 电缆, USB 2.0 A 公对公
- 电缆, USB 2.0 A 分离器
- 电缆, USB 2.0 A 转 Micro USB 公头

系统要求：

- Windows 10
- 英特尔® 酷睿™ i5 CPU 或更高版本
- 2 GB 的系统内存/RAM
- 英特尔® HD 显卡
- 至少 150 GB 的存储空间
- 以太网 10/100

### 模块技术规格

尺寸	70 mm x 55 mm	
印刷电路板层	8 层	
电源供应器	5 V/1 A	
功耗	5 V/0.25 A	
	英国/欧盟	北美
操作温度	-40 °C ~ 85 °C	0 °C ~ 70 °C
目标应用程序	工业 4.0	物联网
中央处理器	MCIMX6	
DDR3	256 MB (最多支持 2 GB)	
NAND 闪存	256 MB (支持 512 MB/1 GB)	
以太网	1 x 10/100 Mbps	
USB	1 x USB 主机, 1 x 微型 USB 设备	

待售  
和支持：

Metcal China Corporate Office  
4th Floor East, The Electronic Building  
Yanxiang Industrial Zone  
High Tech Road, Guangming New District  
Shenzhen, P.R.C.

电话: +86-755-2327 6366

传真: +86-755-2329 5492

电子邮件: china@okinternational.com

请访问我们的网站了解更多信息并联系离您最近的  
Metcal 办事处。

[metcal.com/contact-us](http://metcal.com/contact-us)

