



### 主要信息

范围	Modicon Momentum 自动化平台
产品或组件类型	模拟量输入基板
模拟量输入数量	4
模拟量输入类型	差分
模拟量输入范围	+/- 100 mV 15位+符号位 > 10000 kOhm +/- 25 mV 15位+符号位 > 10000 kOhm
热电偶型号	热电偶 R 热电偶 N 热电偶 B 热电偶 K 热电偶 T 热电偶 J 热电偶 E 热电偶 S

### 补充信息

数据格式	全 16 位标志
绝对准确度误差	+/- 21 $\mu$ V 25 °C +/- 25 mV +/- 27 $\mu$ V 25 °C +/- 100 mV +/- 46 $\mu$ V 60 °C +/- 25 mV +/- 94 $\mu$ V 60 °C +/- 100 mV
测温探头类型	Ni 100 0.125 mA +/- 25 mV Ni 1000 0.125 mA +/- 100 mV Pt 100 0.125 mA +/- 25 mV Pt 1000 0.125 mA +/- 100 mV
更新时间	500 ms
通道间隔离	400 V 直流
各通道与地之间的绝缘	500 V 交流 持续1分钟
电源与地线之间的绝缘	500 V 持续1分钟
可允许通用模式电压	100 V 直流 通道之间接地 115 V 交流 单相或三相 通道之间 200 V 直流 通道之间 250 V 交流 通道之间接地 250 V 交流 单相 通道之间

此圖為產品示意圖，實際產品外觀請參閱產品說明書。

Common mode rejection	120 dB DC between channels 130 dB 50 Hz AC between channels 135 dB DC between channels to ground 140 dB 60 Hz AC between channels 145 dB 50 Hz AC between channels to ground 155 dB 60 Hz AC between channels to ground
串行模式抑制	35 dB 50 Hz 交流 45 dB 60 Hz 交流
外部电源需求	+/- 30 V 直流
功耗W	<= 5.5 W
反极保护	内部
保护类型	内部 2 A 慢断型
相关保险丝等级	500 mA 速熔
标志	CE
就地信号	4 个 LED 通道状态
电气连接	2 连接器 用于可拆卸式接线端
电流消耗	305 mA 24 V 直流
深度	47.5 mm
高度	125 mm
宽度	141.5 mm
产品重量	0.215 kg

## 环境

产品认证	UL FM, 1类, 2分类 CSA
保护性处理	TC
抗静电放电	4 kV 触点 IEC 801-2 8 kV 广播 IEC 801-2
抗电磁域	10 V/m 80...1000 MHz IEC 801-3
工作环境温度	0...60 °C
存储环境温度	-40...85 °C
相对湿度	95 % 无冷凝
海拔高度	<= 5000 m

## 供应的可持续性

可持续供应状况	Green Premium product
RoHS (date code: YYWW)	Compliant - 从 1350 - Schneider Electric declaration of conformity <a href="#">Schneider Electric declaration of conformity</a>
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold <a href="#">Reference not containing SVHC above the threshold</a>
产品环境概貌	Available <a href="#">产品环境概況</a>
产品寿命终期说明	Available <a href="#">产品使用終期資訊</a>

## 合同保修

Warranty period	18 months
-----------------	-----------