

产品参数表

规格



模拟量I/O扩展板，提供2个可配置为电流信号的模拟量输出

TMC2AQ2C

主要信息

产品系列	Modicon M221
产品类型	模拟输出卡槽
产品适用范围	Modicon M221C

补充信息

模拟量输出数量	2
模拟量输出 型号	电流: 4...20 mA
模拟量输出分辨率	12 位
LSB 值	3.91 μ A 4...20 mA 电流
负载类型	阻性 (负载)
阻抗负载 (Ω)	$\leq 500 \Omega$
转换时间	20 ms
稳定时间	40 ms
绝对准确度误差	+/- 1 % 满量程 +/- 0.3 % 满量程 at 25 °C
温度偏差	+/- 0.02 %FS/°C
重复精度	+/- 0.4 %FS
非线性	+/- 0.01 %FS
串音	≤ 1 LSB
电缆型号	带屏蔽双绞线
电气连接	3 1.5 mm ² 2螺纹接线端 和 3.81 mm 调整 用于输出
Maximum cable distance between devices	带屏蔽双绞线: <30 m 适用 输出
隔离	模拟输出和内部逻辑之间的非绝缘
高度	41 mm
深度	15 mm
宽度	35 mm
净重	0.015 kg

环境

抗瞬时断电	10 ms
-------	-------

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3.56 cm
Package 1 Width	5.08 cm
Package 1 Length	6.86 cm
Package 1 Weight	40 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	75
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	3.364 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	2400
Package 3 Height	75 cm
Package 3 Width	120 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	118 kg

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------



Green Premium™ 标签 是施耐德电气致力于提供具备一流环保性能的产品的承诺。Green Premium 承诺遵守最新法规、倡导对环境影响透明度并生产可再循环和低 Co₂ 产品。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)



透明



RoHS/REACH

健康安全绩效

- ✓

Toxic Heavy Metal Free
- ✓

Mercury Free
- ✓

Rohs Exemption Information

支持

认证与标准

Reach法规	REACH 声明
欧盟RoHS指令	主动合规性 (超出欧盟 RoHS 法定范围的产品) 欧盟ROHS声明
中国 Rohs 管理办法	中国 ROHS 声明
环境披露	产品环境文件
流通资料	产品使用寿命终期信息