



图形数字面板表 PM-50 (3.5 英寸显示屏)

货号: PM500D0301600F00

数字面板表 PM-50 配备 3.5 英寸图形显示屏，可轻松设置、操作并连接至车间设备。直观触控界面、动态图形与移动应用提供 workflow 及性能数据的即时可视化访问，加速决策流程。模块化可扩展设计，释放工业 4.0 的潜力。



无论您身在何处，都可以即时可视化性能数据和设备状态

特点和优点

- ✓ **可视化操作数据**
显示实时性能数据和状态更新，掌握生产维护需求，消除停机时间。
- ✓ **快速简单的设置**
使用内置向导进行快速设置，或从 Web 浏览器或移动应用程序对设备进行编程。从直观的屏幕设计和可自定义的仪表元素库中进行选择。
- ✓ **无缝连接**
可通过以太网、Modbus、RS485 或 RS232 灵活连接。或者选择 Wi-Fi 无线连接。
- ✓ **轻松升级到智能工厂车间**
只需将 PM-50 插入 1/16 DIN 面板开孔并连接即可。数分钟即可构建互联的智能工厂车间。
- ✓ **直观的图形化显示器**
3.5 英寸全彩显示屏呈现数据，图形生动、支持用户自定义且易读。通过设置色彩变化指示状态切换、故障报警及其他系统通知。
- ✓ **操作简单**
使用触摸屏面板进行现场监控或使用移动应用程序进行远程监控，以确保最佳性能。
- ✓ **易于扩展**
模块化设计可快速高效扩展功能。按需堆叠现场可安装模块以增加输出、通信与交流电源功能。
- ✓ **可连接的模拟输入**
支持多种输入类型，包括直流电流、直流电压、过程信号、温度（RTD 和热电偶）和电阻输入。

图形数字面板表 PM-50 (3.5英寸显示屏)



常规	
净重 (g)	0.01
包装宽度 (mm)	150.8252
包装高度 (mm)	107.95
填充深度 (mm)	184.15
包装重量 (g)	272.01
工作温度 °C Min	-10
工作温度 °C Max	55
储存温度 °C min	-20
储存温度 °C Max	60
相对湿度	最大相对湿度 0 至 85 %, 无冷凝
功耗 (W)	4.6
输入电压 (V)	10-30 VDC
最大安装高度 (m)	2000
安装	Panel mount
Panel Cut-Out Dimensions	1.77 英寸 (45 毫米) x 1.77 英寸 (45 毫米)
外壳材料	聚碳酸酯
Front Sealing	NEMA 4X/IP65 室内
Back Sealing	IP20
包装材料	硬纸板

图形数字面板表 PM-50 (3.5英寸显示屏)



常规

保修 (年)	2
--------	---

标识和状态

产品 ID	PM500D0301600F00
原产国	美国
海关编码	9030337000
双重用途	不
出口管制分类编号 (ECCN)	EAR99

物理特征

连接器/输入/输出	端子
SD卡插槽	无
U盘	无
包含电池	不

Display Features

Display Type	TFT
Pixels	320 x 240
Colors	262,144
Backlight Life Time (Typical)	30000 Hours
Backlight Brightness	540 cd/m2

认证和标准

防护等级 IP	IP65
符合 RoHS 规范	是的
CE	是的
催化 裂化	不

图形数字面板表 PM-50 (3.5英寸显示屏)



认证和标准	
UKCA公司	是的
UL认证	是的
ATEX	不
DNV	不
KC	不
振动和楔块	冲击: IEC 68-2-27: 运行状态 .02 (10 g 继电器) ; 振动: IEC 68-2-6: 运行状态 5-500 Hz, 2 g