

OPC-S 变送器集成式显示和操作终端

特点

- 显示和调整测量值
- 最小值和最大值的显示和重置
- 密码保护程序配置参数

应用

- 可根据需要灵活配置变送器的功能参数
- 显示变送器的测量值
- 在临界环境下可使用最值存储功能进行监控



概述

OPC-S 是针对 SDC 和 SOC 系列变送器的显示和操作终端。

型号

OPC-S 与以下变送器配套使用：

| 型号名称 | 描述/选项 |
|---|-----------------|
| SDC 系列 SDC-T1, SDC-H1, SDC-H1T1, SDC-H1T | 插入式温度、湿度、温湿度变送器 |
| SOC 系列 SOC-T1, SOC-H1, SOC-H1T1, SOC-H1T | 室外温度、湿度, 温湿度变送器 |

技术规范

警告! 违反下列规范和国家规范可导致设备损坏。不当使用造成的损坏不享受产品质保。

| | | |
|----|------------|----------------------------------|
| 电源 | 工作电压 | 5 VDC ± 5% |
| | 功耗 | 最大 1 VA |
| | 电气连接 | 预接带接线插头的线缆 |
| 通讯 | 通讯类型 | VCP (Vector 标准协议) |
| | 线缆类型 | 排线 4 x 0.8...2.5 mm ² |
| 显示 | 显示值和设定点 | 4 位 |
| | 分辨率 < 1000 | 0.1 |
| | 分辨率 > 1000 | 1 |
| | 数字量信号 | ON, OFF |
| 环境 | 运行条件 | 遵循 IEC 721-3-3 |
| | 气候条件 | Class 3K5 |
| | 温度 | 0...50°C (32...122°F) |
| | 湿度 | <95 %RH, 非结露 |
| | 运输和储藏条件 | 遵循 IEC 721-3-2 和 IEC 721-3-1 |
| | 气候条件 | Class 3K3 和 Class 1K3 |
| | 温度 | -25...70°C (-13...158°F) |
| | 湿度 | <95 %RH, 非结露 |
| | 机械条件 | Class 2M2 |

| | | |
|----|----------------------------------|------------------------------|
| | 运输和储藏条件 | 遵循 IEC 721-3-2 和 IEC 721-3-1 |
| | 气候条件 | Class 3K3 和 Class 1K3 |
| | 温度 | -25...70°C (-13...158°F) |
| | 湿度 | <95 %RH, 非结露 |
| | 机械条件 | Class 2M2 |
| 标准 | CE 遵循 | |
| | EMC 89/336/EEC EMEI 73/23/EEC | EN 61 000-6-1/ EN 61 000-6-3 |
| | 产品标准 | |
| | 家用及类似用途的自动电器控制 | EN 60 730-1 |
| | 与温度控相关的特殊要求 | EN 60 730-2-9 |
| | 保护等级 | IP00 遵循 EN 60 529 |
| | 污染等级 | II 遵循 EN 60 730-1 |
| | 安全等级: 须遵行当地法律规范 | III 遵循 IEC 60536 |
| 规格 | 面壳材料 | 聚碳酸酯 PC (UL94 Class V-0) |
| | 尺寸 (H x W x D) | 91 x 68 x 15 mm |
| | 颜色 | 白色, RAL 9003 |
| | 重量 (包括包装) | 130 g |

尺寸 mm
