

## OPA-S 变送器远程显示和操作终端

### 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

- 可以根据需要灵活配置变送器的功能参数
- 具有远程显示变送器测量值的功能（通讯距离可达50 m）
- 在临界环境下可使用最值存储功能进行监控



### 概述

OPA-S 是远程显示和操作终端，适用于 SDA，SDC，SOC 和 SRC 系列变送器。

OPA-S 可以与以下变送器一起使用。

型号名称	描述/选项
SDA 系列 SDA-H1, SDA-H1T1 SDA-P	插入式湿度、温湿度变送器； 微压差变送器
SDC 系列 SDC-T1, SDC-H1, SDC-H1T1, SDC-H1T SDC-C1	插入式温度、湿度、温湿度变送器； 管道式二氧化碳变送器
SOC 系列 SOC-T1, SOC-H1, SOC-H1T1, SOC-H1T	室外温度、湿度、温湿度变送器
SRC 系列 SRC-T1, SRC-H1, SRC-H1T1, SRC-H1T SRC-C1	室内温度、湿度、温湿度变送器； 室内二氧化碳变送器

**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 $\pm$ 5%
	功耗	最大 1 VA
	电气连接	预接带接线插头的线缆
通讯	通讯方式	VCPP (Vector 标准协议)
	电缆型号	排线 4 x 0.5...2.5 mm <sup>2</sup>
	最远距离	未屏蔽 20 m, 屏蔽 50 m
显示 (LCD)	实际值和设定点	4 位
	分辨率 < 1000	0.1
	分辨率 > 1000	1
	开关信号显示	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
	湿度	<95 %RH, 非结露
	运输和存储条件	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
	湿度	<95 %RH, 非结露
标准	 遵循 EMC 89/336/EEC EN 61 000-6-1/ EN 61 000-6-3 EMEI 73/23/EEC	
	产品标准	
	家用及类似用途的自动电器控制	EN 60 730-1
	与温度控制相关的特殊要求	EN 60 730-2-9
	电磁兼容性	电磁辐射: EN 50 081-1
	工业及民用标准	抗干扰: EN 50 082-1
	污染等级	II 遵循 EN 60 730-1
	防护等级	IP30 遵循 EN 60 529
	安全等级	III 遵循 IEC 60536
	规格	面壳材料
安装底板		镀锌钢板
尺寸 (H x W x D)		前端: 88 x 88 x 21 mm 安装盒: $\varnothing$ 58 x 32 mm
重量 (包括包装)		130 g

尺寸 mm

