

Fieldgate SFG600



详细信息和最新价格参见:

www.endress.com.cn/SFG600

优势:

- 工业级坚固耐用的通过完整设置的Fieldgate。
- 即插即用，接线简单。
- 全自动网络扫描PROFINET系统中已连接至西门子ET 200SP的所有HART设备，网络复杂性影响不大。
- 与Field Xpert SMT70平板电脑配套使用时，设备直接连接平板电脑，如同就是眼前，即使是在大型工厂中使用。
- 与Field Xpert SMT70平板电脑配套使用时，设备是基于FDT的唯一的开放式PAM系统，通过西门子ET 200SP HART远程I/O接口对PROFINET系统中的HART设备进行设置（全公开）。
- 允许不超过10人的远程维护团队访问，系统中每个PROFINET段耦合器均可连接的设备台数不超过1024台。

应用领域: Fieldgate PAM SFG600是设备设置管理网关，支持PROFINET网络中的HART设备。HART设备必须使用唯一的设备位号。设备必须与PROFINET控制器配套使用，并通过带4路两线制HART模拟量的西门子ET 200SP操作设备。Fieldgate出厂IP地址设置为用户现场网络接口的地址，并已连接至PROFINET。

特征和规格

现场总线组件

测量原理

功能

Device configuration management gateway supports HART devices via PROFINET networks

CPU

Intel Core i5 processor 7300U 2.6 GHz Dual Core

储存单元

SO-DIMM DDR4, 8192 MByte

现场总线组件**硬盘驱动器**CFast 64 GByte MLC

电源24 VDC $\pm 25\%$, SELV

外形尺寸 (WxHxD)221.5 mm x 54 mm x 248.3 mm (8.72 " x 2.12" x 9.77")

通信接口

1x Ethernet PROFINET RJ45 (ETH1)

1x Ethernet PAM Client RJ45 (ETH2)

1x Ethernet service RJ45 (IF Option 2)

系统要求

PROFINET remote I/Os

Siemens ET200SP IM155-6PN HF

Order code: 6ES7 155-6AU00-0CNO

HART module with Siemens ET200SP IM 155-6PN HF

Module 4x1 2-wire HART

Order code: 6ES7 134-6TD00-0CA1

证书

CE mark

UL

CCC

更多信息 www.endress.com.cn/SFG600