

Stratos®

空气采样式感烟火灾探测器

远程显示单元



主要特点

- 模拟Stratos-HSSD和Stratos-Micra探测器的显示。
- 26段条形码显示，4个报警指示灯。
- 可壁挂安装，或嵌入安装在19"标准支架上，最多可安装8个远程显示单元（RDU）。
- 兼容SenseNET™总线（RS 485 信息高速数据总线）。
- 可选带4个报警灯和一个总故障灯的远程继电器板。

技术参数

远程显示单元

额定工作电压:	24v DC ± 10%
输入电压范围:	18 ~ 30V
最大工作电流:	40mA
使用温度范围:	-10 ~ +60°C
存储温度范围:	-25 ~ +85°C
使用湿度范围:	0 ~ 90% 不凝露

可选继电器卡

最大电压:	30VDC
最大功率:	10W
最大电流:	0.4A
最长寿命:	1 × 108次动作
最大触点电阻:	100毫欧

概述

- 远程显示单元可模拟通过RS485 SenseNET 总线与Stratos探测器接线情况。可通过一组开关选择重复显示部分。
- 远程显示单元包括3个U型金属面板，一个显示图表，一块带有电源接线端子和RS485接线端子的PCB板。
- 可选的PCB提供无源继电器触点在不同报警状态中切换。

接线

SenseNET数据线为120欧姆屏蔽双绞线。

远程显示单元（RDU）电缆长度最长为1.2千米，如需接入更长的传输通讯，需要增加装置。

接线说明

0V:	电源 0V 不与SCN连接
+24V:	24V 输入
SCN:	数据同步传输电缆屏蔽端
A:	数据回路A
B:	数据回路B

电源

RDU电源在电压为24v ± 10%时最大电流为40mA。

远程显示单元的电源断电将导致故障继电器触点常开（安装了可选继电器卡的条件下）。



海湾集团 GST Holdings Limited

地址：北京市朝阳区望京新兴产业区利泽中二路二期A座
电话：010-64391866 传真：010-64391767 邮编：100120

海湾安全技术有限公司 Gulf Security Technology Co., Ltd.

地址：河北省秦皇岛经济技术开发区长江东道80号
电话：0335-8502468 传真：0335-8508942 邮编：066004