

爆炸防护电源供应 (PSU)

描述

Fike 的爆炸防护电源供应单元 (PSU) 是 Fike 防爆控制系统里的另一个模块。

PSU 能完全监视 Fike 爆炸防护组件里的所有电缆。 PSU 能远程安装，远离危险区域。

特性和优点

- 监视器和报告文件是 32 位的，并存储相对时间的 56 条历史记录。搭配可选信号器模块，可实时同步。
- LED 指示灯和电脑连接能读取系统状况和历史记录。
- 可支持多达 4 个继电器卡，4 个 EPC 控制器和 1 个信号器模块
- 6 个监督的 24VDC, 1 A 输出
- 监督 24 VDC 电池备份输入
- 监督 25 VAC 输入
- 自带电池充电器
- 干触点辅助继电器反应“故障”状况
- Fike 专有的网络通信系统状态的总线适用于其他装置 (可选线路)
- 事件记忆储存可储存相对时间最近的 56 个事件

配件

- 250 VA 变压器
- 备用电池
- 可选的现场外壳使其能安装在非危险区域

规格

输入电压:	25 VAC, 13A
输出电压:	24 VDC, 每次输出 1 A per output, 总数 5 A
故障/警报触点额定值:	DC, 2 amps @ 30 VDC AC, 0.5 amps @ 250 VAC
温度等级: (不包括附加的外壳)	-20° 至 60°C (0° 至 140°F)
湿度 (非冷凝):	最大 80% RH
安装:	DIN 导轨安装
口径:	210mmL x 130mmH x 70mmD (8.2"L x 5.2"H x 2.9"D)*
重量:	1 kg (2 lbs.)

* 尺寸是公称尺寸



Fike 部件编号 E10-0067

认证:

- FM 认证
- CE 标志 (EMC - 经 LVD 测试和认证)
- CSA 认证 (LR 091515)



图解

