

紧凑型风扇和滤清器风扇气流 监控器

B



FSW800 系列



- ✓ 可靠的机械式开关触点
- ✓ 小巧紧凑
- ✓ 经济实惠
- ✓ 可使用夹子或夹钳方便地安装
- ✓ 用途广泛

FSW801, 图片大于实际尺寸。

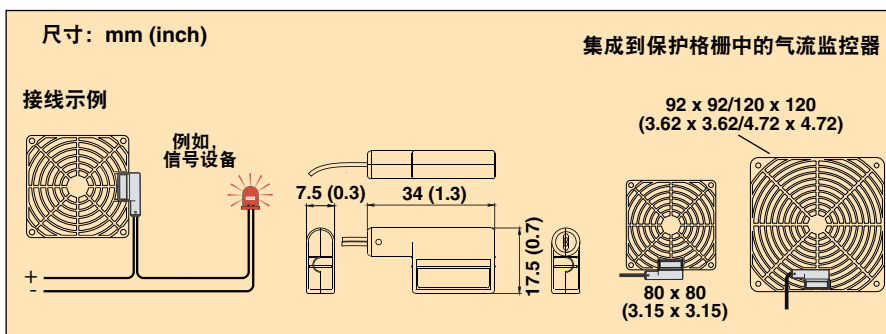
FSW800系列气流监控器提供一种简单可靠的替代方法, 来指示风扇的正向或反向气流。在正确安装并与光信号装置(即LED)或声音信号装置串联后, 如果风扇的气流量下降至8.2 ft/s以下, 双向开关将启动电气触点, 将信号装置打开或关闭。

规格

触点类型: 簧片 / 磁体式触点
 NC (常闭): 触点随气流而打开
 NO (常开): 触点随气流而闭合
 气流切换阈值流速: >8.2 ft/s (2.5 m/s)
 滞后现象: 3.3 ft/s (1 m/s)——固定不变
 接触电阻 (包括电线): 370 mΩ
 使用寿命: >100,000次
 最大转换功率: 10 W (电阻负载)
 最高转换电压: 常闭, AC/DC 240 V;
 常开, DC 60V
 最大转换电流: 常闭, DC 500 mA;
 常开, DC 170 mA
 连接: 两条单股AWG 26电线, 长度为500 mm (20"), 电线的一头有5 mm (0.20")裸露 / 镀锡段
 安装方式: 夹钳和 / 或夹子, 或者集成到保护格栅中
 外壳: 塑料, UL 94HB, 黑色
 外形尺寸: 34 x 17.5 x 7.5 mm (1.3 x 0.7 x 0.3")

安装位置: 气流监控器开口垂直于空气
 流动方向
 工作温度: -20 ~ 50°C (-4 ~ 122°F)
 储存温度: -20 ~ 80°C (-4 ~ 176°F)

防护类型: NEMA 1 (IP 20)
 机构认证: UL和VDE



如欲订购, 请访问cn.omega.com/fsw800_series, 了解价格和详情

型号	说明	重量
FSW801	气流监控器, 常闭型, 带有安装夹和安装夹钳	6 g (0.2 oz)
FSW802	气流监控器, 常开型, 带有安装夹和安装夹钳	6 g (0.2 oz)
FSW803	气流监控器, 常闭型, 带有80 x 80 mm (3.15")护手板	20 g (0.7 oz)
FSW804	气流监控器, 常开型, 带有80 x 80 mm (3.15")护手板	20 g (0.7 oz)
FSW805	气流监控器, 常闭型, 带有92 x 92 mm (3.62")护手板	20 g (0.7 oz)
FSW806	气流监控器, 常开型, 带有92 x 92 mm (3.62")护手板	20 g (0.7 oz)
FSW807	气流监控器, 常闭型, 带有120 x 120 mm (4.72")护手板	31 g (1.1 oz)
FSW808	气流监控器, 常开型, 带有120 x 120 mm (4.72")护手板	31 g (1.1 oz)

配备操作手册。

订购示例: FSW803, 气流监控器, 常闭型, 带有80 x 80 mm护手板。