

## 通用型微动开关 S20 系列

### 特点

多个电流负载指标  
有众多不同的触发头  
3种触点形式  
超长寿命弹簧动作机构  
根据客户需要可提供150和200度使用开关  
(仅限于几个型号, 请和工厂联系)

### 动作特性定义

OF 动作力  
RF 复位力  
OT 超行程  
TT 总行程  
PT 动作行程 (预行程)  
MD 距差  
OP 动作位置

### 规格

#### 电气参数

电气等级	25A, 125/250VAC; 1HP, 125VAC 2HP, 250VAC
环境温度	105°C Std. (可选150°C 或 200 °C)
可燃性等级	UL94-V0

#### 材料

外壳:	酚醛树脂
动作按钮:	热塑性尼龙
公共端子:	镀银黄铜
常开常闭端子:	镀银黄铜
动叶片:	镀银黄铜
弹簧:	不锈钢
动作辅助配件:	冷轧钢板 (镀镍)
滚轮:	不锈钢
触点:	银氧化镉

### 安装尺寸 单位:mm

**S-20E**  
动作特性  
OF(Max): 1280g  
PT(Max): 2.54mm(0.100inch)  
OT(Min): 1.27mm(0.050inch)  
MD(Max): 0.38mm(0.015inch)  
OP: 6.30±0.76mm(0.248± 0.030inch)

**S-20H**  
动作特性  
OF(Max): 425g  
PT(Max): 8.38mm(0.330inch)  
OT(Min): 3.96mm(0.156inch)  
MD(Max): 20.85mm(0.821inch)  
OP: 11.89±1.57mm(0.468± 0.062inch)

**S-20J**  
动作特性  
OF(Max): 1280g  
PT(Max): 2.54mm(0.100inch)  
OT(Min): 1.27mm(0.050inch)  
MD(Max): 0.38mm(0.015inch)  
OP: 16.00±0.76mm(0.630± 0.030inch)

**S-20K**  
动作特性  
OF(Max): 425g  
PT(Max): 8.84mm(0.348inch)  
OT(Min): 3.96mm(0.156inch)  
MD(Max): 21.14mm(0.845inch)  
OP: 21.84±1.57mm(0.860± 0.062inch)

**S-20M**  
动作特性  
OF(Max): 1280g  
PT(Max): 2.54mm(0.100inch)  
OT(Min): 4.78mm(0.188inch)  
MD(Max): 0.38mm(0.015inch)  
OP: 19.66±0.76mm(0.774± 0.030inch)

注: 双开双闭 (两组触点) 开关, 标准产品是几乎同时动作。如果需要顺序动作, 请和工厂联系

注: 根据客户需要可提供 SPST 1NO 或 SPST 1NC 的开关, 请在型号后相应加上 "1" 或 "2"

例: S-20E1 为 SPSTx2 2NO  
S-20H2 为 SPSTx2 2NC