

MP50 系列双稳磁簧安全开关 (IP67)

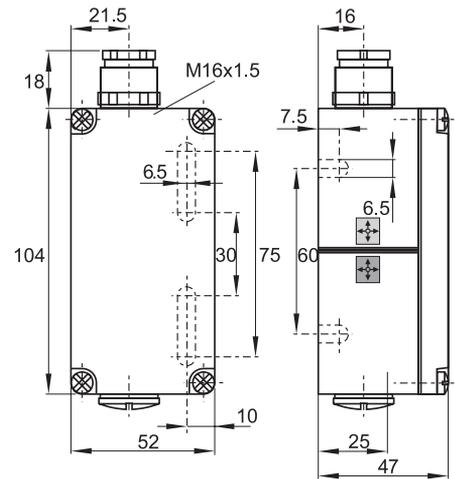
产品特点

- 坚固的金属壳体
- 充足的接线空间
- 双稳态磁开关, 依据 ISO 14119标准
- 抗振性高
- 开关容量大
- IEC 60947-5-3, EN 954-1
- 触发距离长



技术参数

壳体材质	铸铝壳体
操作温度	-25 - 90°C (-13 - 194° F)
防护等级	IP67 (IEC/EN 60529)
额定电压	250VAC 3Amps
额定电流	Max. 120VA/W
绝缘强度	>600VAC (50/60Hz)
开关时间	关闭: 0.3-1.5ms 开启: 0.5ms(最大)
触发速度	18m/s 最大
触发精度	+/- 0.25mm
触发距离	最大50mm
操作方式	干簧管
寿命	1000万次
防振等级	根据 IEC/EN 60947-5-2
耐冲击	50 g/ms
耐振性	11 g/ms
EMC规范	符合 EN61496-1/EN50022 Part A



型号表格

型号	执行器 型号	开关距离 S_{on} [mm]	电路图 (闭合时)	额定电流电压
MP50-01-RZ	MP50-M-RZ	双稳态开关 S_{max} :50mm		250Vac / 3Amps max. 120VA/W
MP50-02-RZ	MP50-M-RZ	双稳态开关 S_{max} :50mm		250Vac / 3Amps max. 120VA/W
MP50-11-RZ	MP50-M-RZ	双稳态开关 S_{max} :50mm		250Vac / 3Amps max. 120VA/W
MP50-02	MP50-M	S_{on} :10mm S_{off} : 35mm		250Vac / 3Amps max. 120VA/W
MP50-20	MP50-M	S_{on} :10mm S_{off} : 35mm		250Vac / 3Amps max. 120VA/W
MP50-11	MP50-M	S_{on} :10mm S_{off} : 35mm		250Vac / 3Amps max. 120VA/W