

**特点：**

- 双电压（交/直流）
- 超小型（宽仅为 17.5mm）
- 额定断开容量：2.5kA
- 可选择辅助开关
- 安装方案的选择范围广
- 易显示接通（on）-断开（off）

说明：

GCP 系列电路保护器由霍尼韦尔最有成本效益的开关设备组合而成。其安装方法和安装方案的选择范围广，给你的各种具体应用带来了灵活性。对于需要体积小，强致断，重复精度好，可靠性高和使用寿命长的应用，GCP 系列电路保护器是理想的选择。

霍尼韦尔的制造设备与工艺，优质材料，被证明可靠的开关技术和设计确保了其性能稳定和工作精确。全球性的制造，销售和产品配送网络能以快速的应答和提供产品与服务向你提供技术支持。

应用场合：

- 工业机械设备
- 食品, 化工设备
- 通信产品
- 电子产品
- 计算机外围设备

型号选择导则

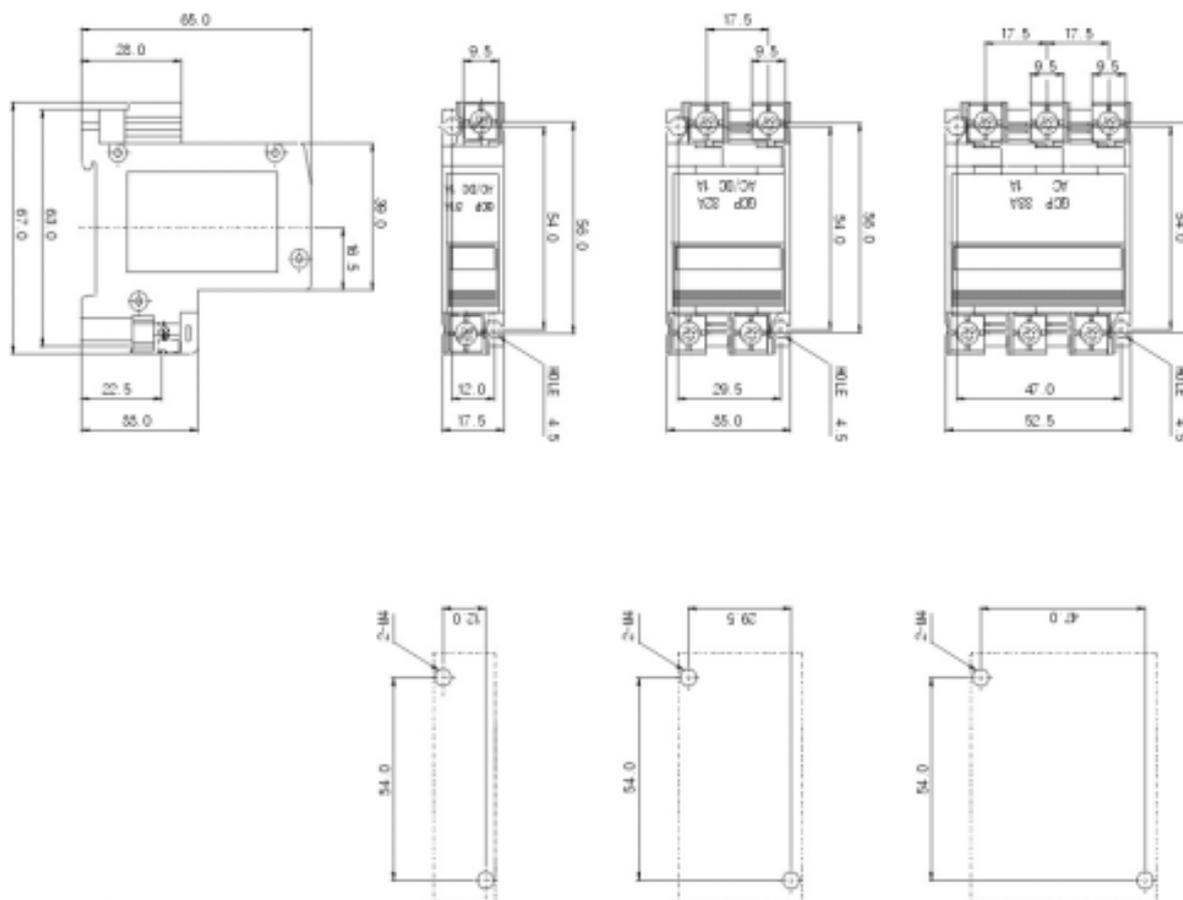
GCP - 3	1	A	I	3A	AX	AC220V
	极数	安装	保护模式	额定电流	内部电路	额定电压
	1	A DIN 导轨	I 瞬时	0.1A 0.3A 0.5A 0.57A	S 串联 P 并联	交流 220V 直流 65V 直流 120V
	2	B 螺栓(固定)	H 高速	1.0A 2.0A 3.0A 4.0A	R 继电器 AX 带有辅助 开关	
	3	C 插入	M 中速 L 低速	5.0A 7.0A 10A 15A 20A 25A 30A 40A 50A	O 只有开关	

技术信息：

机械特性	抗冲击性	最小 50G
	抗振性	最大 15G
	耐用性	以 1 分钟内断开和闭合 10 次计，最少为 10,000 次
电气特性	温升	在连续通入额定电流仍低于标准环境温度情况下，接线端部分的温升最高为 50 度
	过载特性	在通入 6 倍额定电流的条件下，以 1 分钟内断开和闭合 4 次计，可超过 50 次
	耐用特性	在通入额定电流的条件下，以 1 分钟内断开和闭合 4 次计，最少为 6000 次
	绝缘电阻	最小 100MΩ (500V 绝缘电阻测试仪)

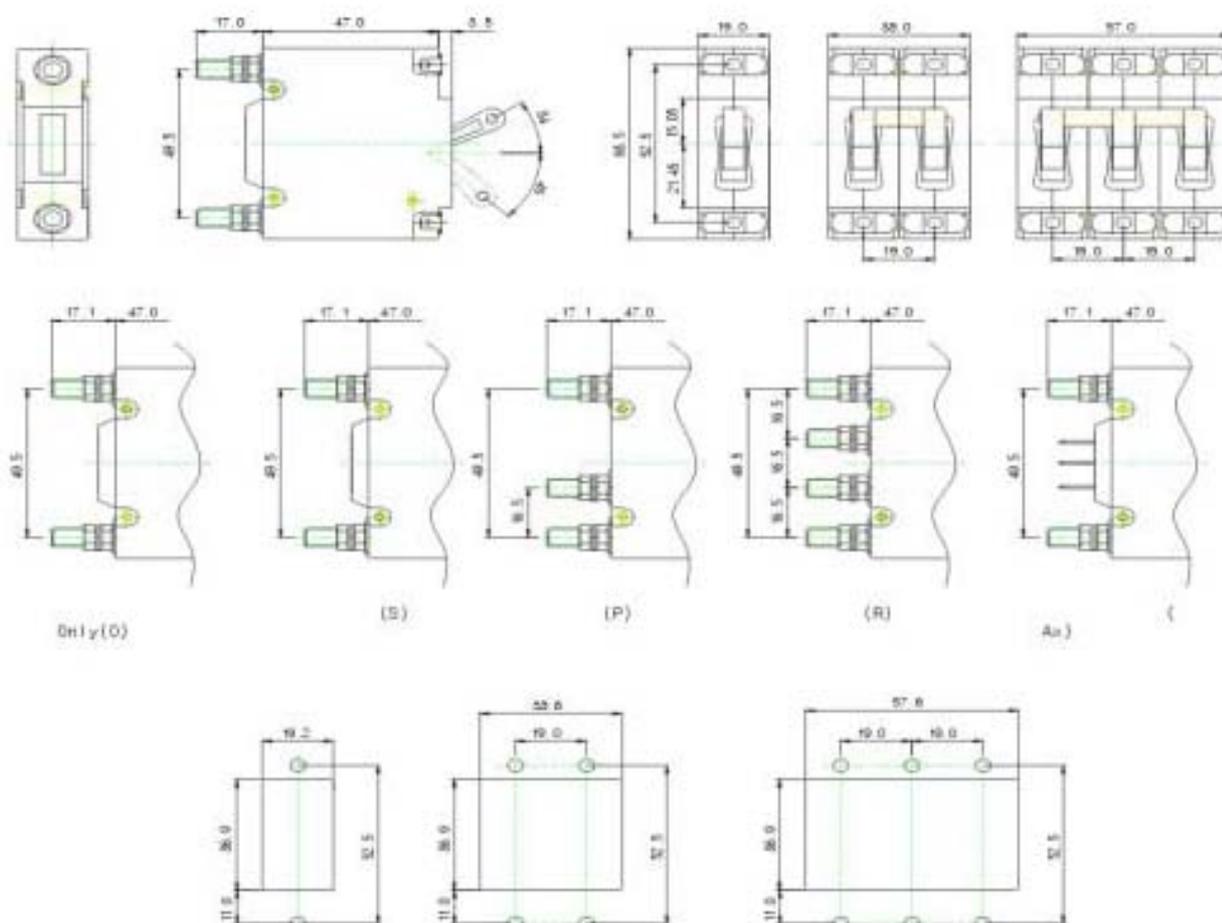
GCP - A 系列

额定电压	交流 250V (50/60 Hz) , 直流 60V (仅 1 极) , 直流 120V (仅 2 极)
额定电流 (A)	0.1/0.3/0.5/1/2/3/5/7/10/15/20/25/30
额定断开电流	交流 250V : 2.5kA , 直流 60V : 2.5kA (1 极) , 直流 120V : 2.5kA (2、3 极)
保护模式	可用 I、M 型
内部电路	O、S、Ax
环境温度	10 至 60
绝缘强度	在 AC 1500V (50/60 Hz) 时为 1 分钟
安装	DIN (德国标准) 导轨安装
电气寿命	至少 10000 次工作 (以额定电流在 1 分钟内进行 6 次计 , 可工作 6000 次)



GCP - B 系列

额定电压	交流 220V (50/60 Hz) , 直流 65V
额定电流 (A)	0.1/0.3/0.5/1/2/3/5/7/10/15/20/25/30/40/50
额定断开电流	交流 220V : 1.0kA , 直流 65V : 1.0kA
保护模式	可用 I、H、M、L 型
内部电路	O、S、P、R、Ax
环境温度	- 40 至 85
绝缘强度	在交流 1500V (50/60 Hz) 时为 1 分钟
安装	快速连接安装
电气寿命	至少 10000 次工作 (以额定电流在 1 分钟内进行 6 次计 , 可工作 6000 次)



GCP - P 系列

额定电压	交流 220V (50/60 Hz) , 直流 65V
额定电流 (A)	0.1/0.3/0.5/1/2/3/5/7/10/15/20/25/30
额定断开电流	交流 220V : 1.0kA , 直流 65V : 1.0kA
保护模式	可用 I、H、M、L 模型
内部电路	O、S、P、R、Ax
环境温度	- 40 至 85
绝缘强度	在交流 1500V (50/60 Hz) 时为 1 分钟
安装	快速连接安装
电气寿命	至少 10000 次工作 (以额定电流在 1 分钟内进行 6 次计 , 可工作 6000 次)

