

功能

Vigi C120 剩余电流动作保护附件是电磁式的。额定电流 ≤ 125A，可以与 2,3,4P 63~125A C120 断路器配合使用，可实现：

- 对间接接触提供人身保护
- 对直接接触提供补充人身保护
- 对电气设备的绝缘故障提供保护

Vigi C120 符合 EN 61009-1 标准，和断路器配合使用时没有降容现象。

说明

AC 类
对突然施加或缓慢上升的剩余正弦交流电流，AC 类剩余电流动作保护模块能确保脱扣

瞬动性
瞬时脱扣 (没有时间延迟)。

选择性 (IS)
选择性 (IS) 剩余电流动作保护模块在如下情况下实现上下级之间的全选择性

- 上级剩余电流动作保护附件是选择型 (IS) 或延迟型 (D)
- 下级剩余电流动作保护附件是瞬动型并且其动作额定值小于上级动作额定值的 1/2

技术参数

- 频率：50/60Hz
- 8/20 μs 脉冲耐受
- AC 型
- 瞬动型：250 Å
- 选择型：3 kÅ
- 额定电流：≤ 125A，适用于 2,3,4 极额定电流 63~125A 的 C120 断路器
- 重量 (g)

2P	3P	4P
325	500	580

● C120 断路器 + 剩余电流动作保护模块的宽度 (以 9mm 的整数倍表示)

2P	3P	4P
13 (6+7)	19 (9+10)	22 (12+10)

- 接线 (和断路器一样)
- 软线：1.5~35mm²
- 硬线：1~50mm²
- 在复位手柄上有红色指示剩余电流动作保护故障的发生
- 可以方便地复位剩余电流动作保护模块
- 使用环境温度
- AC 型：-5...+60°C

* 新产品

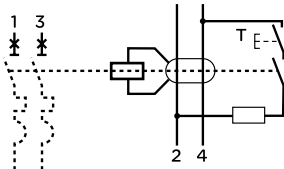
EN 61009-1 / GB 16917.21

30~500 mA 瞬动型 300mA^⑤ 带选择性 AC 类 



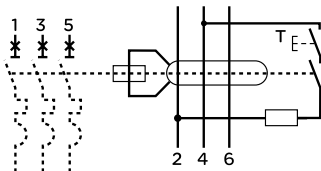
18563

类型	额定电流 (A)	剩余电流 (mA)	宽度 (9mm 的倍数)	产品号
AC 类 				
2P	≤ 125	30	7	18563
	≤ 125	300	7	18564
	≤ 125	300 ^⑤	7	18544



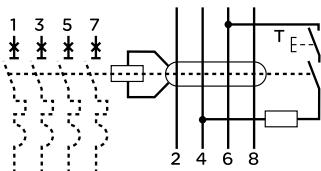
18566

3P	≤ 125	30	10	18566
	≤ 125	300	10	18567
	≤ 125	300 ^⑤	10	18546
	≤ 125	500	10	18568



18569

4P	≤ 125	30	10	18569
	≤ 125	300	10	18570
	≤ 125	300 ^⑤	10	18548
	≤ 125	500	10	18571



* 新产品