



认证标志

GB/T16917.1  
GB/T16917.21  
IEC/EN 61009-1



- 与 iC65 断路器拼装使用，可实现：
  - 对直接接触提供补充人身保护 ( $\leq 30 \text{ mA}$ )
  - 对间接接触提供人身保护 ( $\geq 100 \text{ mA}$ )
  - 对电气设备的绝缘故障提供保护：如电气火灾的预防 (300 mA)
  - 下出线或下进线接线方式

## 产品号

### Vigi iC65 ELM 电磁式剩余电流动作保护附件

类型	AC	Vigi iC65					宽度 (9mm的倍数)
2P	灵敏度	30 mA	100 mA	300 mA	300 mA <sup>⑤</sup>		
	额定电流	25 A	A9V52225	-	-	-	3
		40 A	A9V52240	-	-	-	4
		63 A	A9V52263	A9V62263	A9V82263	A9V92263	4
3P	灵敏度	30 mA	100 mA	300 mA	300 mA <sup>⑤</sup>		
	额定电流	25 A	A9V52325	-	-	-	6
		40 A	A9V52340	-	-	-	7
		63 A	A9V52363	A9V62363	A9V82363	A9V92363	7
4P	灵敏度	30 mA	100 mA	300 mA	300 mA <sup>⑤</sup>		
	额定电流	25 A	A9V52425	-	-	-	6
		40 A	A9V52440	-	-	-	7
		63 A	A9V52463	A9V62463	A9V82463	A9V92463	7
额定电压 (Ue)	230 - 240 V, 400 - 415 V						
工作频率	50 Hz						



认证标志



GB/T16917.1  
GB/T16917.21  
IEC/EN 61009-1

- 与 iC65 断路器拼装使用，可实现：
  - 对直接接触提供补充人身保护 ( $\leq 30 \text{ mA}$ )
  - 对间接接触提供人身保护 ( $\geq 100 \text{ mA}$ )
  - 对电气设备的绝缘故障提供保护：如电气火灾的预防 (300 mA)
  - 下出线或下进线接线方式

## 产品号

Vigi iC65 ELM 电磁式剩余电流动作保护附件			
类型	A		宽度 (9mm的倍数)
产品	Vigi iC65		
<b>2P</b>	灵敏度	30 mA	
	额定电流	40 A	A9V56240
		63 A	A9V56263
<b>3P</b>	灵敏度	30 mA	
	额定电流	40 A	A9V56340
		63 A	A9V56363
<b>4P</b>	灵敏度	30 mA	
	额定电流	40 A	A9V56440
		63 A	A9V56463
额定电压 (Ue)		230 - 240 V, 400 - 415 V	
工作频率		50 Hz	

## 技术参数

主要特性		
符合 IEC/EN 60947-2		
额定绝缘电压 (Ui)	500 V AC	
污染等级	3	
耐冲击电压 (Uimp)	ELM: 6 kV; ELE: 4 kV	
符合 IEC/EN 61009-1		
不脱扣浪涌电流 (8/20 μs)	AC类, A类 (瞬动型)	250 Å
	AC类, A类 (选择型 <sup>⑤</sup> )	3 kÅ
防止暂态过电压(闪电、电网操作等)引起的误动作	●	
其它参数		
防护等级	断路器本体	IP20
	安装在配电箱内	IP40 绝缘等级: II
使用环境温度	AC类	-25°C~+60°C
	A类	-25°C~+60°C
储存环境温度	-40°C~+80°C	

## 接线

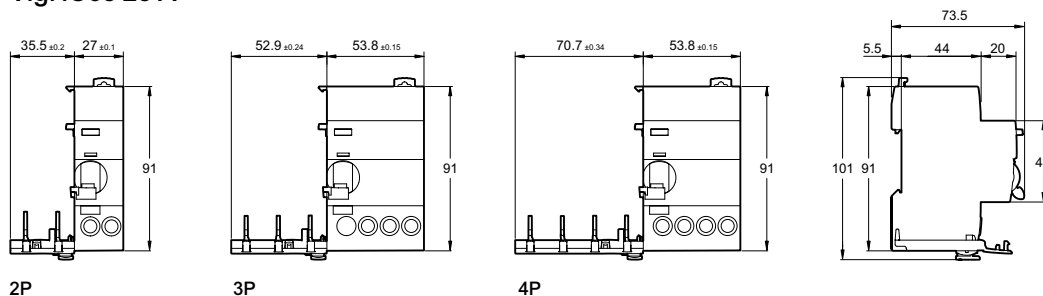
螺丝尺寸	额定扭矩	极限扭矩	国家标准 额定扭矩	铜线	
				硬线	软线或箍线 端子
M6.5	3.5 N.m	5.6 N.m	3.5 N.m	1~35 mm <sup>2</sup>	1~25 mm <sup>2</sup>

## 重量 (g)

剩余电流动作保护附件			
类型	Vigi iC65 ELE	Vigi iC65 ELM	
	40A / 63 A	25 A	40A / 63 A
1P+N	146	-	-
2P	134	114	135~165
3P	194	168	190~225
4P	216	184	215~245

## 尺寸 (mm)

### Vigi iC65 25 A



### Vigi iC65 40 和 63 A

