


高压接地继电器系列

# K2GA/AGF

 [www.fa.omron.co.jp/b16/](http://www.fa.omron.co.jp/b16/)


## 高压接地继电器 K2GA型

薄型化、小型化，  
可以和数字型  
紧密安装

- 抗电波干扰能力强，在电弧接地事故中可稳定工作。
- 可进行细微的电流调整，易于协调。
- 设置报警用端子。
- 动作电流调整部为旋转开关方式，便于调整。



 静止型

 请参阅G-86页的「正确的使用方法」。


## 高压接地继电器 AGF型

抗电波干扰、电弧接地  
短路能力强，动作可靠性高

- 抗电波干扰能力强，可安全对应电弧接地短路事故。
- 接地继电器和零相变流器ZCT可分别互换。（任意组合都不超过JIS规定的误差范围，因此均可使用）
- 可进行细微的电流调整，易于协调。
- 在所有机种中设置了报警用端子。



 静止型

 请参阅G-86页的「正确的使用方法」。

## 种类/额定值/标准

标准 型号	JIS C 4601标准品				
	K2GA-V	K2GA-C	AGF-1-P5	AGF-1-R2	AGF-2-R2
项目					
断路方式	电压、无电压·直流断路	电流断路	电压、无电压·直流断路		电流断路
外观	 ADR外壳		 P5外壳	 R2外壳	也有F4外壳
额定电流	AC 110V				
额定频率	50/60Hz				
消耗VA	动作时5VA以下	动作时10VA以下 (但电抗器部分除外)	动作时5VA以下		动作时10VA以下 (但电抗器部分除外)
动作电流调整范围 (零相变流器初级电流)	0.1-0.2-0.3-0.4-0.6A (5分流)				
控制输出	1c、1a 闭路DC 110V 15A 1000次 (L/R=0ms) 开路DC 110V 1A 1000次 (L/R=25ms)	1a	1c、1a (电压输出接点)	1c、1a	——
断路电路切换用继电器控制输出	——	通电容量: C110V /10A 开关容量: AC110V/10A (COSφ=1)	——	——	通电容量: C110V /10A 开关容量: AC110V/10A (cosφ=1)
质量	约0.6kg	约1kg	约0.5kg	约1.6kg	约2kg
外装	芒塞尔N1.5				

注1. 动作显示器为手动复位。  
注2. 插入型请使用8PFA1型插座。

电源/轴流风扇  
电力设备·安全  
用保护设备/电力传感器  
节省配线用设备/  
传输设备  
无线设备/通信设备/  
生产信息设备  
印刷基板用连接器  
共用插座/  
DIN导轨相关产品  
其它控制设备/  
外围设备