

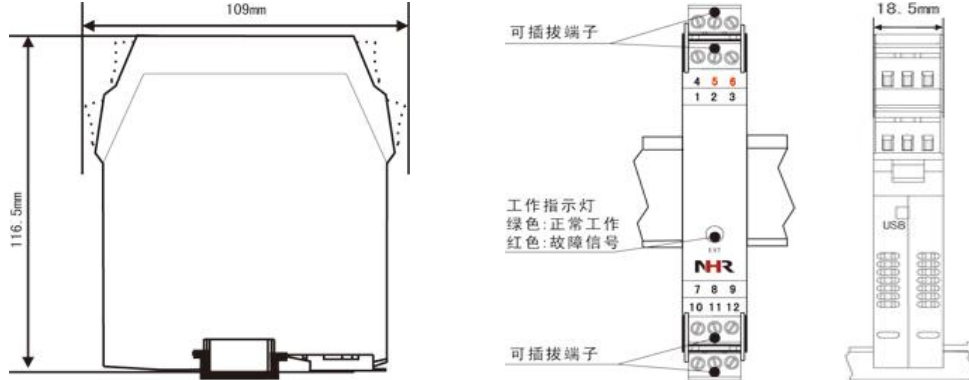
## RG-A31 系列电流输入检测端隔离栅



### 概述

本产品将来自危险区的电流信号转换成电压、电流、RS485 信号或开关量信号，从危险区隔离传送到安全区，该产品需独立供电，输入/输出/电源三隔离。可用在电流信号输出设备。

### 结构外形图



EVT: 工作指示灯: 仪表正常工作时, 指示灯为绿色; 输入信号有故障报警时; 指示灯为红色。

35mm 导轨式安装, 安装时请注意卡位稳定、牢固。

### 仪表选型

电流输入检测端隔离栅 RG-A31			-	<input type="checkbox"/>	/	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	/	<input type="checkbox"/>
位	规格	注释								
7/8	<输入>									
	输入 I/输入 II (从列表中选择代码)									
	代码	类型								
	X	无输入 (仅限于第 II 路)								
	25	0-20mA								
	26	0-10mA								
	27	4-20mA								
9/10	<输出>									
	输出 I/输出 II (从列表中选择代码)									
	代码	类型								
	X	无输出 (仅限于第 II 路)								
	0	4-20mA								
	1	1-5V								
	2	0-10mA								
	3	0-5V								
	4	0-20mA								
	5	0-10V (不可切换)								
	D1	RS485 输出 (仅限于第 I 路)	485 输出							
K1	继电器接点									
K2	晶体管	开关量输出								

注: 仪表带两路输出时, 有三种模式可选:

- a、模拟量输出+模拟量输出
- b、485 输出+模拟量输出
- c、开关量输出+开关量输出

型号举例: RG-A31-27/27-0/0。电流输入检测端隔离栅, 两路输入信号为: 4-20mA, 两路输出信号为: 4-20mA。