

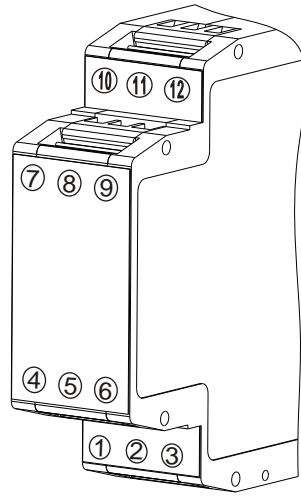
HB35W无源隔离器

一、特点

- DIN导轨安装
- 输入输出无源全隔离

二、技术指标

1. 输入信号: 0-20mA, 4-20mA (注1)
2. 输出信号: 0-20mA, 4-20mA (注2)
3. 精度: 0.5%FS
4. 耐压: 3KVDC/分钟, 漏电流0.5mA
5. 负载能力: 不小于500 (注1)
6. 工作温度: 0~50
7. 相对湿度: 0~85%RH(不结露)
8. 安装方式: DIN35mm导轨.



三、选型表

型号	类型	输入信号	输出信号
HB35 无源隔离器	W 无源隔离器	DC: 0~20mA DC: 4~20mA	DC: 0~20mA DC: 4~20mA

例: HB35 / W / DC: 4~20mA / DC: 4~20mA

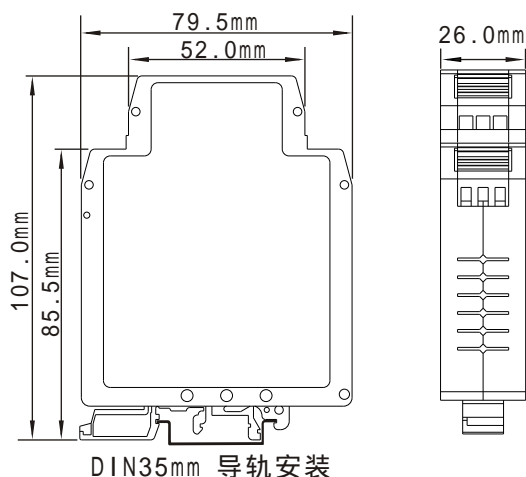
注1: 本产品的输入信号为恒流信号, 因为供电原因要求输入的电流源的开路电压必须大于5V, 这时产品才开始工作! 产品的负载能力也是和输入信号的负载能力有关联的! 他们之间的关系可以表示为:

$$\text{输出负载能力} = (\text{输入电流源开路电压} - 5V) / 20mA$$

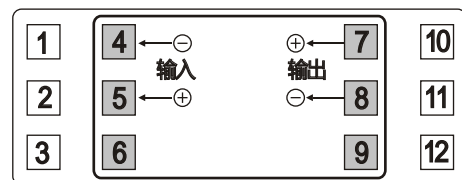
所以当遇到加上输入信号后没有输出的情况请先确认信号的输出负载能力是否满足整体的要求!

注2: 本产品的变送输出类型是与输入类型一致的! 无法更改! 本质上本产品只有输入0-20mA输出0-20mA一种类型; 当你输入4-20mA时自然也会输出4-20mA!

四、外型尺寸



五、接线图



说明: 此接线图仅供参考, 具体接线方式以产品所附接线图为准!



北京汇邦科技有限公司

厂址: 北京市丰台科技园航丰路6号 网址: WWW.HBKJ.COM.CN

电话: (010)63787810 63788469 传真: (010)83681294

邮编: 100070