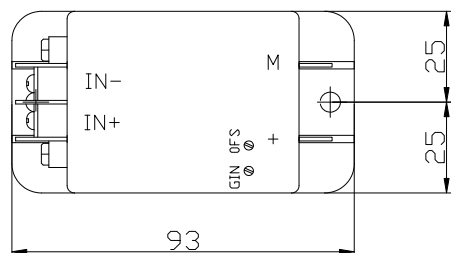
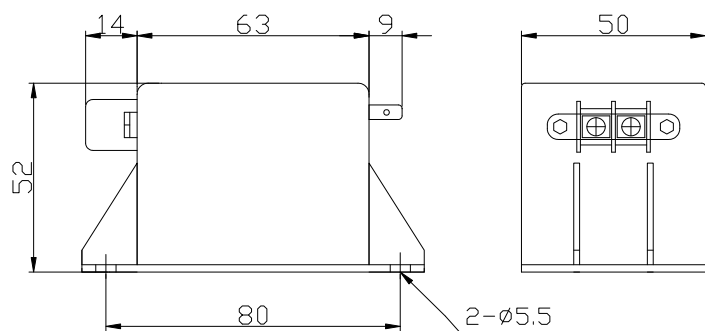


性能参数： 交流电压二线制变送器：额定电压 50V...500V RMS、可隔离测量交流及脉冲电压、输出 **4...20mA** 标准直流信号

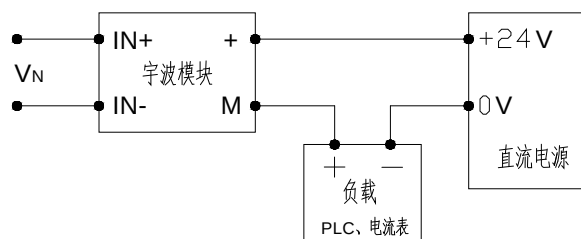
	型号	CHY-50VS/A4	CHY-100VS/A4	CHY-200VS/A4	CHY-400VS/A4	CHY-500VS/A4
V _N	额定电压 (RMS)	50V	100V	200V	400V	500V
V _p	测量范围 (RMS)	0...60V	0...120V	0...240V	0...480V	0...600V
R _M	测量电阻	<300Ω				
I _M	测量电流 (输出电流)	输出额定值 4...20mA (二线制电流输出)，对应原边电压 0...V _N				
K _N	匝数比	-----				
X	精度 (T _a = +25℃)	V _N 的 ±1.0%				
V _c	电源电压	+24V (±5%)				
V _i	绝缘电压	在原边与副边电路之间: 2.5KV 有效值/50Hz/1 分钟				
I _{off}	失调电流 (T _a = +25℃)	当原边电压 V _N =0 时，最大值: 4mA±0.2mA				
T _d	温漂 (T _a = -25...+85℃)	I _M 的 0.05%/℃				
L	线性度	< 0.5%				
Tr	反应时间	< 0.35S				
	di/dt	-----				
f	频率范围	50Hz (400Hz)				
T _a	工作温度	-25℃...+85℃				
T _s	贮存温度	-40℃...+90℃				
I _c	耗电	30 mA				
R _s	副边内阻 (T _a = +70℃)	-----				
R _N	原边内阻 (T _a = +70℃)	-----				
W	重量	240g				

外形尺寸 (mm)：



OFS: 调零微调
GIN: 增益微调

电路连接图：



端子说明：

原边 IN+：输入电压正
IN-：输入电压负

副边：

+: 电源正 (+24V)
M: 输出端

