



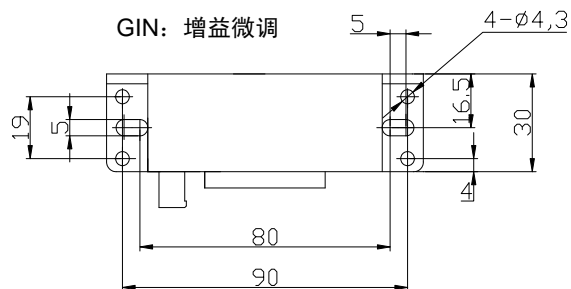
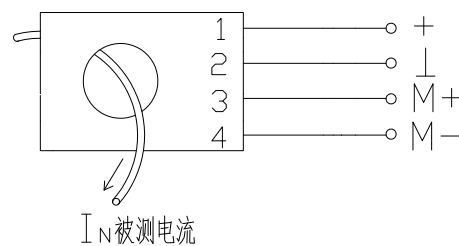
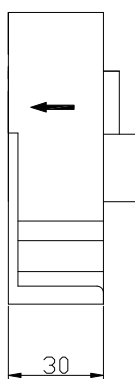
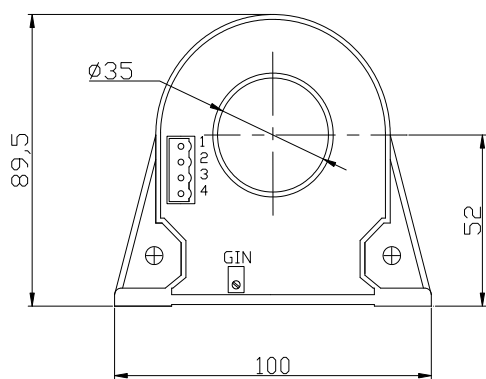
性能参数:

直流电流变送器: 额定电流 50A...500A (DC)、可隔离测量直流电流、输出 0...5V 标准直流信号

	型号	CHZ-50G/V0	CHZ-100G/V0	CHZ-200G/V0	CHZ-400G/V0	CHZ-500G/V0
I_N	额定电流 (DC)	50A	100A	200A	400A	500A
I_p	测量范围 (DC)	0...60A	0...120A	0...240A	0...480A	0...600A
R_M	测量电阻	>10K Ω				
V_M	输出电压 (DC)	输出额定值 0...5V (DC), 对应原边电流 0... I_N				
KN	匝数比	-----				
X	精度 ($T_a = +25^\circ\text{C}$)	I_N 的 $\pm 1.0\%$				
V_c	电源电压	+24V ($\pm 5\%$)				
V_i	绝缘电压	在原边与副边电路之间: 6KV 有效值/50Hz/1 分钟				
V_{off}	失调电压 ($T_a = +25^\circ\text{C}$)	当原边电流 $I_N=0$ 时, 最大值: $\pm 30\text{mV}$				
T_d	温漂 ($T_a = -25...+85^\circ\text{C}$)	V_M 的 0.05%/ $^\circ\text{C}$				
L	线性度	< 0.5%				
T_r	反应时间	< 0.35S				
	di/dt	-----				
f	频率范围	DC				
T_a	工作温度	-25 $^\circ\text{C}$...+85 $^\circ\text{C}$				
T_s	贮存温度	-40 $^\circ\text{C}$...+90 $^\circ\text{C}$				
I_c	耗电	30 mA + I_M (测量电流)				
R_s	副边内阻 ($T_a = +70^\circ\text{C}$)	-----				
R_N	原边内阻 ($T_a = +70^\circ\text{C}$)	-----				
W	重量	360g				

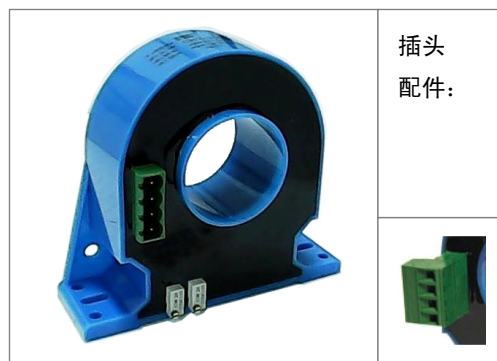
外形尺寸 (mm):

电路连接图:



端子说明:

- 1 端: 电源正 (+24V)
- 2 端: 电源地 (\perp : 0V)
- 3 端: 输出正 (M+)
- 4 端: 输出负 (M-)



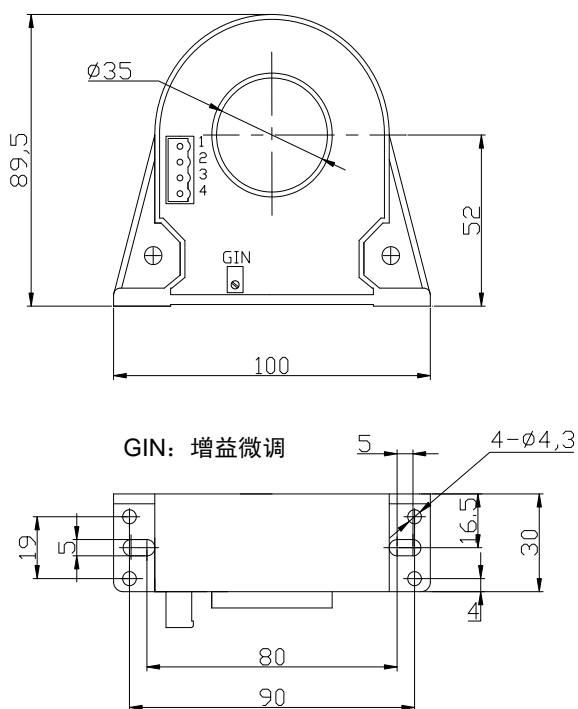


性能参数:

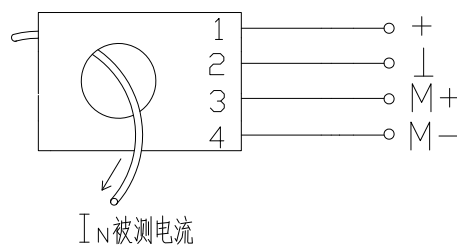
直流电流变送器: 额定电流 50A...500A (DC)、可隔离测量直流电流、输出 0...20mA 标准直流信号

	型号	CHZ-50G/A0	CHZ-100G/A0	CHZ-200G/A0	CHZ-400G/A0	CHZ-500G/A0
I_N	额定电流 (DC)	50A	100A	200A	400A	500A
I_p	测量范围 (DC)	0...60A	0...120A	0...240A	0...480A	0...600A
R_M	测量电阻	$<300\Omega$				
I_M	测量电流 (输出电流)	输出额定值 0...20mA (DC), 对应原边电流 0... I_N				
KN	匝数比	-----				
X	精度 ($T_a = +25^\circ\text{C}$)	I_N 的 $\pm 1.0\%$				
V_c	电源电压	$+24\text{V} (\pm 5\%)$				
V_i	绝缘电压	在原边与副边电路之间: 6KV 有效值/50Hz/1 分钟				
I_{off}	失调电流 ($T_a = +25^\circ\text{C}$)	当原边电流 $I_N=0$ 时, 最大值: $\pm 0.2\text{mA}$				
T_d	温漂 ($T_a = -25...+85^\circ\text{C}$)	I_M 的 $0.05\%/^\circ\text{C}$				
L	线性度	$< 0.5\%$				
T_r	反应时间	$< 0.35\text{S}$				
	di/dt	-----				
f	频率范围	DC				
T_a	工作温度	$-25^\circ\text{C}...+85^\circ\text{C}$				
T_s	贮存温度	$-40^\circ\text{C}...+90^\circ\text{C}$				
I_c	耗电	$30\text{mA} + I_M$ (测量电流)				
R_s	副边内阻 ($T_a = +70^\circ\text{C}$)	-----				
R_N	原边内阻 ($T_a = +70^\circ\text{C}$)	-----				
W	重量	360g				

外形尺寸 (mm):

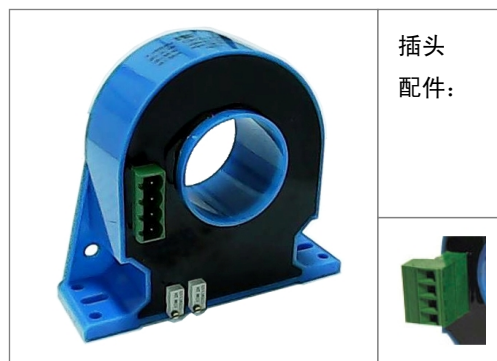


电路连接图:



端子说明:

- 1 端: 电源正 (+24V)
- 2 端: 电源地 (\perp : 0V)
- 3 端: 输出正 (M+)
- 4 端: 输出负 (M-)



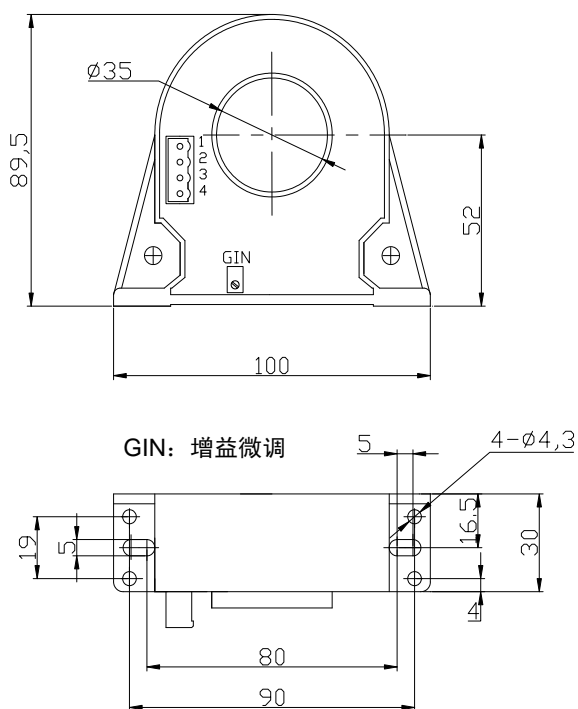


性能参数:

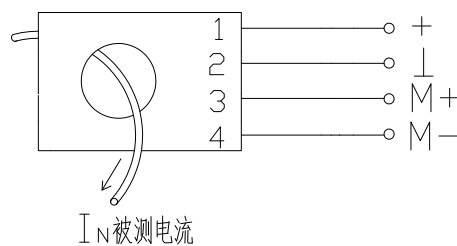
直流电流变送器: 额定电流 50A...500A (DC)、可隔离测量直流电流、输出 4...20mA 标准直流信号

	型号	CHZ-50G/A1	CHZ-100G/A1	CHZ-200G/A1	CHZ-400G/A1	CHZ-500G/A1
I_N	额定电流 (DC)	50A	100A	200A	400A	500A
I_p	测量范围 (DC)	0...60A	0...120A	0...240A	0...480A	0...600A
R_M	测量电阻	$<300\Omega$				
I_M	测量电流 (输出电流)	输出额定值 4...20mA (DC), 对应原边电流 0... I_N				
KN	匝数比	----				
X	精度 ($T_a = +25^\circ\text{C}$)	I_N 的 $\pm 1.0\%$				
V_c	电源电压	$+24\text{V} (\pm 5\%)$				
V_i	绝缘电压	在原边与副边电路之间: 6KV 有效值/50Hz/1 分钟				
I_{off}	失调电流 ($T_a = +25^\circ\text{C}$)	当原边电流 $I_N=0$ 时, 最大值: $4\text{mA} \pm 0.2\text{mA}$				
T_d	温漂 ($T_a = -25...+85^\circ\text{C}$)	I_M 的 $0.05\%/^\circ\text{C}$				
L	线性度	$< 0.5\%$				
T_r	反应时间	$< 0.35\text{S}$				
	di/dt	----				
f	频率范围	DC				
T_a	工作温度	$-25^\circ\text{C}...+85^\circ\text{C}$				
T_s	贮存温度	$-40^\circ\text{C}...+90^\circ\text{C}$				
I_c	耗电	$30\text{mA} + I_M$ (测量电流)				
R_s	副边内阻 ($T_a = +70^\circ\text{C}$)	----				
R_N	原边内阻 ($T_a = +70^\circ\text{C}$)	----				
W	重量	360g				

外形尺寸 (mm):



电路连接图:



端子说明:

- 1 端: 电源正 (+24V)
- 2 端: 电源地 (\perp : 0V)
- 3 端: 输出正 (M+)
- 4 端: 输出负 (M-)

