

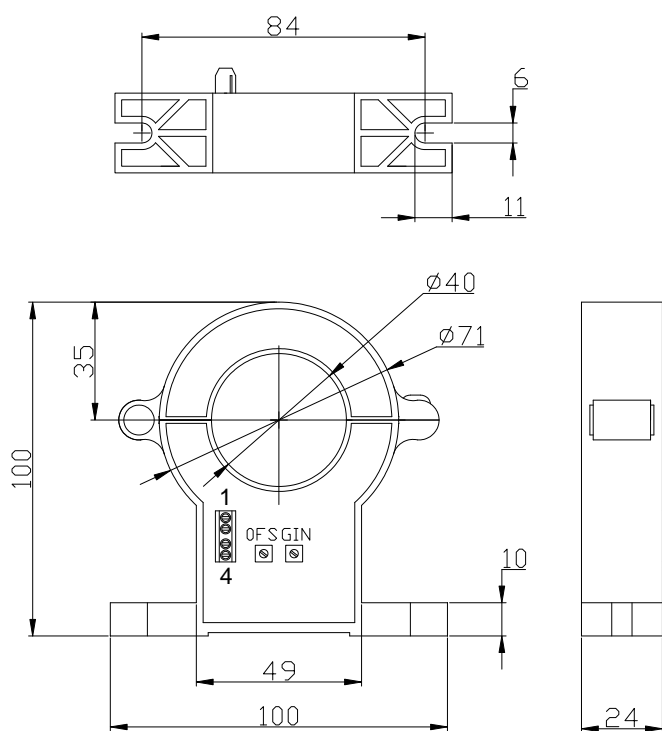


性能参数:

直流电流变送器: 额定电流 100A...2000A RMS、可隔离测量直流电流、输出 0...5V 标准直流信号

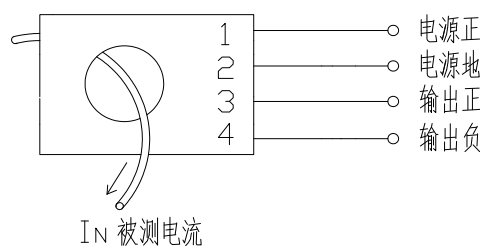
	型号	CHZ-100AR/V0	CHZ-500AR/V0	CHZ-1000AR/V0	CHZ-1500AR/V0	CHZ-2000R/V0
IN	额定电流 (DC)	100A	500A	1000A	1500A	2000A
Ip	测量范围 (DC)	0...120A	0...60A	0...120A	0...2250A	0...2400A
RM	测量电阻	>10KΩ				
VM	输出电压 (DC)	输出额定值 0...5V (DC) 可选, 对应原边电流 0...IN				
KN	匝数比	----				
X	精度 (Ta = +25℃)	IN 的±1.0%				
Vc	电源电压	+24V (±5%)				
Vi	绝缘电压	在原边与副边电路之间: 5KV 有效值/50Hz/1 分钟				
Voff	失调电压 (Ta = +25℃)	当原边电流 IN=0 时, 最大值: ±50mV				
Td	温漂 (Ta = -25...+85℃)	VM 的 0.05%/℃				
L	线性度	< 0.5%				
Tr	反应时间	< 0.35S				
	di/dt	----				
f	频率范围	DC				
Ta	工作温度	-25℃...+85℃				
Ts	贮存温度	-40℃...+90℃				
Ic	耗电	30 mA				
Rs	副边内阻 (Ta = +70℃)	----				
RN	原边内阻 (Ta = +70℃)	----				
W	重量	290g				

外形尺寸 (mm):



OFS: 零点微调 GIN: 增益微调

电路连接图:



端子说明:

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

插头配件:



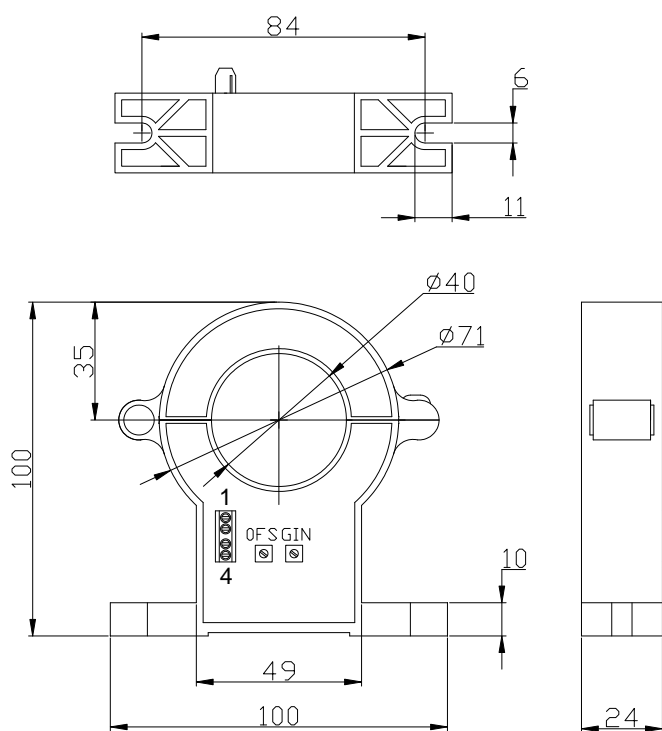


性能参数:

直流电流变送器: 额定电流 100A...2000A (DC)、可隔离测量直流电流、输出 0...20mA 标准直流信号

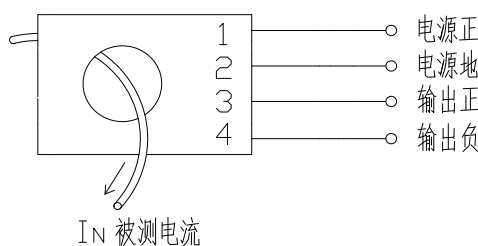
	型号	CHZ-100AR/A0	CHZ-500AR/A0	CHZ-1000AR/A0	CHZ-1500AR/A0	CHZ-2000R/A0
IN	额定电流 (DC)	100A	500A	1000A	1500A	2000A
Ip	测量范围 (DC)	0...120A	0...60A	0...120A	0...2250A	0...2400A
RM	测量电阻	<300Ω				
Im	输出电流 (DC)	输出额定值 0...20mA (DC) 可选, 对应原边电流 0...In				
KN	匝数比	----				
X	精度 (Ta = +25℃)	In 的 ±1.0%				
Vc	电源电压	+24V (±5%)				
Vi	绝缘电压	在原边与副边电路之间: 5KV 有效值/50Hz/1 分钟				
Ioff	失调电流 (Ta = +25℃)	当原边电流 In=0 时, 最大值: 4mA±0.2mA				
Td	温漂 (Ta = -25...+85℃)	Im 的 0.05%/℃				
L	线性度	< 0.5%				
Tr	反应时间	< 0.35S				
	di/dt	----				
f	频率范围	DC				
Ta	工作温度	-25℃...+85℃				
Ts	贮存温度	-40℃...+90℃				
Ic	耗电	30 mA + Im (输出电流)				
Rs	副边内阻 (Ta = +70℃)	----				
RN	原边内阻 (Ta = +70℃)	----				
W	重量	290g				

外形尺寸 (mm):



OFS: 零点微调 GIN: 增益微调

电路连接图:



端子说明:

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

插头配件:



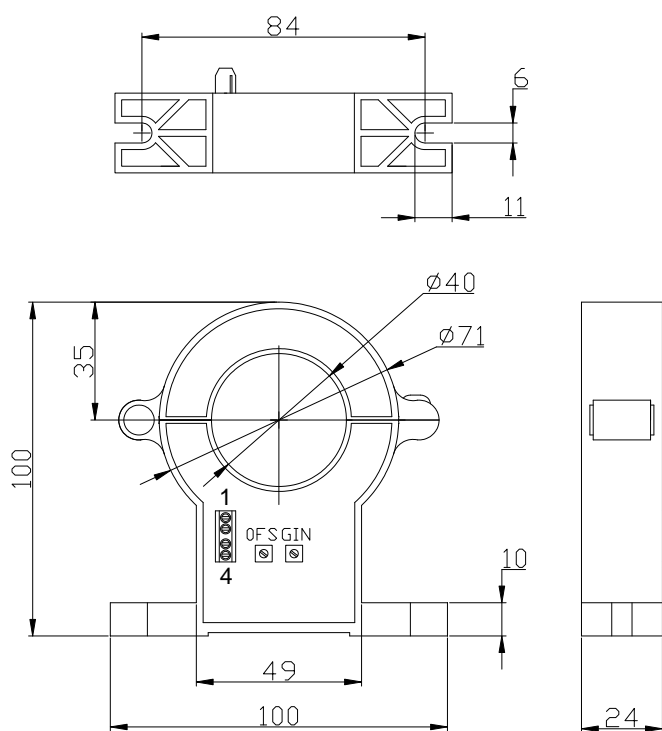


性能参数:

直流电流变送器: 额定电流 100A...2000A (DC)、可隔离测量直流电流、输出 4...20mA 标准直流信号

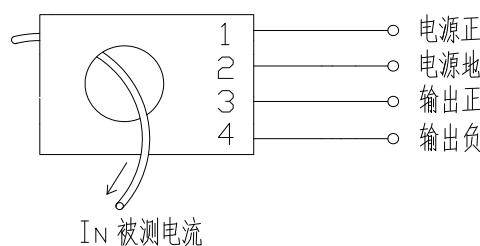
	型号	CHZ-100AR/A1	CHZ-500AR/A1	CHZ-1000AR/A1	CHZ-1500AR/A1	CHZ-2000R/A1
I_N	额定电流 (DC)	100A	500A	1000A	1500A	2000A
I_p	测量范围 (DC)	0...120A	0...60A	0...120A	0...2250A	0...2400A
R_M	测量电阻	<300Ω				
I_M	输出电流 (DC)	输出额定值 4...20mA (DC) 可选, 对应原边电流 0... I_N				
K_N	匝数比	----				
X	精度 ($T_a = +25^\circ\text{C}$)	I_N 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: 5KV 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: $0/4\text{mA} \pm 0.2\text{mA}$				
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	< 0.35S				
	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 (输出电流)				
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	290g				

外形尺寸 (mm):



OFS: 零点微调 GIN: 增益微调

电路连接图:



端子说明:

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

插头配件:

