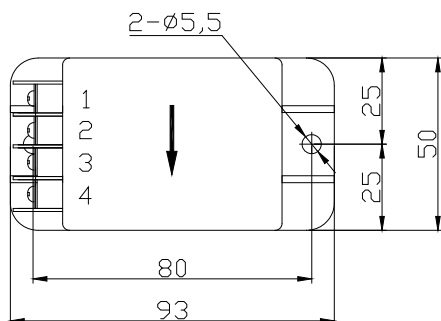
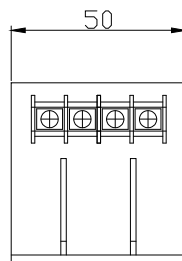
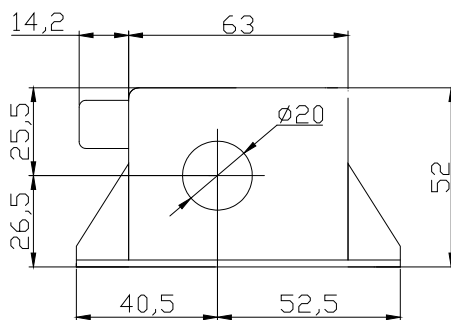




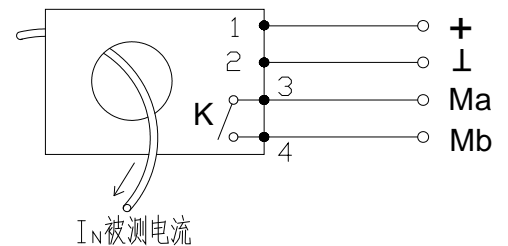
性能参数: 开关量输出—直流电流变送器: 额定电流 50A...300A (DC)、可隔离测量直流电流、继电器输出—**开关量信号**

	型号	CHZ-50S/K1	CHZ-100S/K1	CHZ-200S/K1	CHZ-300S/K1
I_N	额定电流 (DC)	50A	100A	200A	300A
I_p	测量范围 (DC)	0...100A	0...200A	0...400A	0...600A
R_M	测量电阻	----			
K	开关信号输出 (继电器)	当输入电流 $< I_N$ 时, 输出端 3、4 之间断开; 当输入电流 $\geq I_N$ 时, 输出端 3、4 之间闭合。			
	继电器触点负载	AC 125V 0.5A; DC 30V 1A			
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_d	温漂	----			
L	线性度	----			
T_r	反应时间	$< 0.35\text{S}$			
f	频率范围	DC			
T_a	工作温度	$-25^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$			
T_s	贮存温度	$-40^\circ\text{C} \dots +90^\circ\text{C}$			
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	240g			

外形尺寸 (mm):



电路连接图:



1 端: 电源正 (+24V) 3 端: 输出端 (Ma)
2 端: 公共地 (⊥: 0V) 4 端: 输出端 (Mb)

输出状态说明:

当输入电流 $< I_N$ 时,
输出端 3、4 之间 (Ma-Mb) 断开;
当输入电流 $\geq I_N$ 时,
输出端 3、4 之间 (Ma-Mb) 闭合。



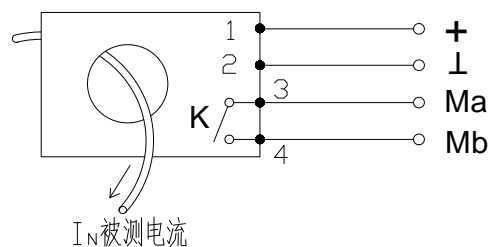
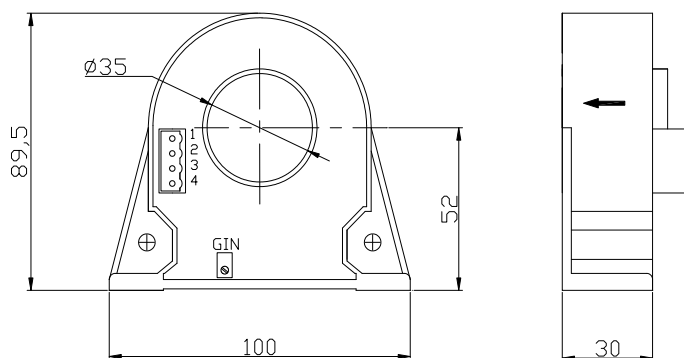


性能参数: 开关量输出—直流电流变送器: 额定电流 50A...500A (DC)、可隔离测量直流电流、继电器输出—**开关量信号**

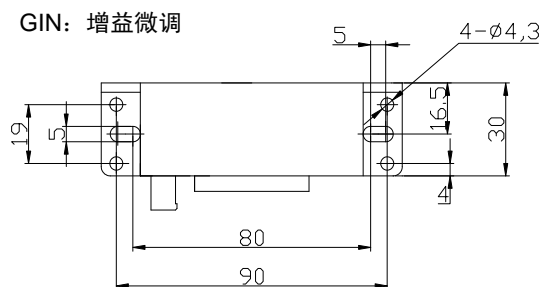
	型号	CHZ-50G/K1	CHZ-100G/K1	CHZ-200G/K1	CHZ-400G/K1	CHZ-500G/K1
I_N	额定电流 (DC)	50A	100A	200A	400A	500A
I_p	测量范围 (DC)	0...100A	0...200A	0...400A	0...600A	0...1000A
R_M	测量电阻	-----				
K	开关信号输出 (继电器)	当输入电流 $< I_N$ 时, 输出端 3、4 之间断开; 当输入电流 $\geq I_N$ 时, 输出端 3、4 之间闭合。				
	继电器触点负载	AC 125V 0.5A; DC 30V 1A				
KN	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_d	温漂	-----				
L	线性度	-----				
T_r	反应时间	$< 0.35\text{S}$				
f	频率范围	DC				
T_a	工作温度	$-25^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$				
T_s	贮存温度	$-40^\circ\text{C} \dots +90^\circ\text{C}$				
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:



1 端: 电源正 (+24V) 3 端: 输出端 (Ma)
2 端: 公共地 (\perp : 0V) 4 端: 输出端 (Mb)



输出状态说明:
当输入电流 $< I_N$ 时,
输出端 3、4 之间 (Ma-Mb) 断开;
当输入电流 $\geq I_N$ 时,
输出端 3、4 之间 (Ma-Mb) 闭合。

