

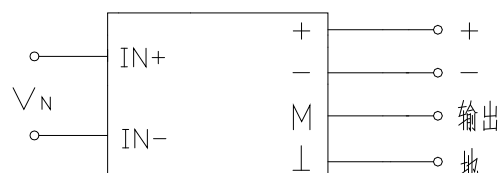
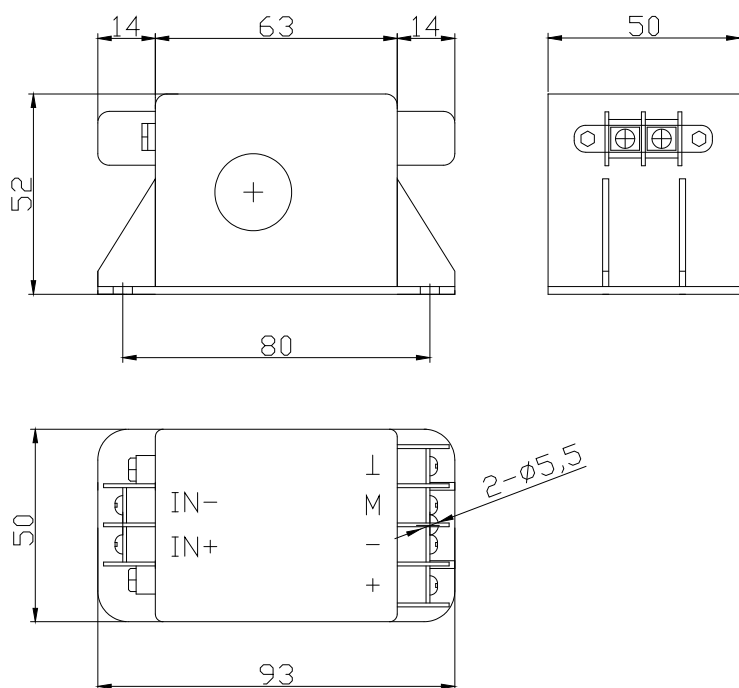
性能参数:

直流电压变送器: 额定电压 100V...500V DC、可隔离测量直流电压、输出 0...20mA 标准直流信号

	型号	CHZ-100VS/A0	CHZ-200VS/A0	CHZ-300VS/A0	CHZ-400VS/A0	CHZ-500VS/A0
V _N	额定电压 (DC)	100V	200V	300V	400V	500V
V _p	测量范围 (DC)	0...120V	0...240V	0...360V	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 0...20mA (DC), 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	±15V...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: ±0.2mA				
T _d	温漂 (T _a = -25...+85℃)	典型值: ±0.2 mA, 最大值: ±0.4 mA				
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℃...+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):

电路连接图:



端子说明:

原边 IN+: 输入电压正 副边 +: 电源正
 IN-: 输入电压负 -: 电源负
 M: 输出端
 ⊥: 公共地



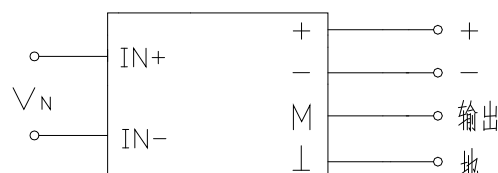
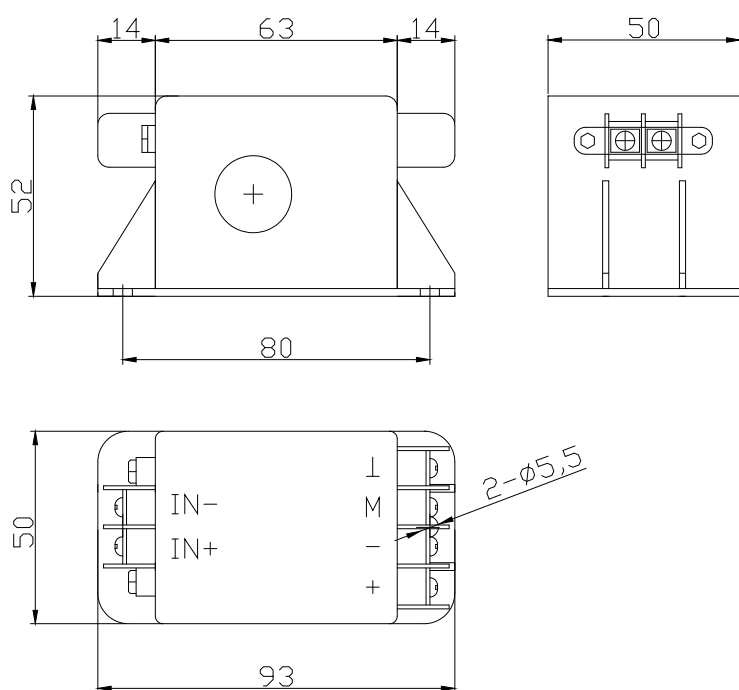
性能参数:

直流电压变送器: 额定电压 100V...500V DC、可隔离测量直流电压、输出 4...20mA 标准直流信号

	型号	CHZ-100VS/A1	CHZ-200VS/A1	CHZ-300VS/A1	CHZ-400VS/A1	CHZ-500VS/A1
V _N	额定电压 (DC)	100V	200V	300V	400V	500V
V _p	测量范围 (DC)	0...120V	0...240V	0...360V	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 (DC), 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	±15V...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℃)	典型值: ±0.2 mA, 最大值: ±0.4 mA				
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℃...+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):

电路连接图:



端子说明:

原边 IN+: 输入电压正 副边 +: 电源正
 IN-: 输入电压负 -: 电源负
 M: 输出端
 ⊥: 公共地



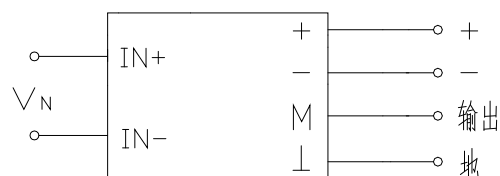
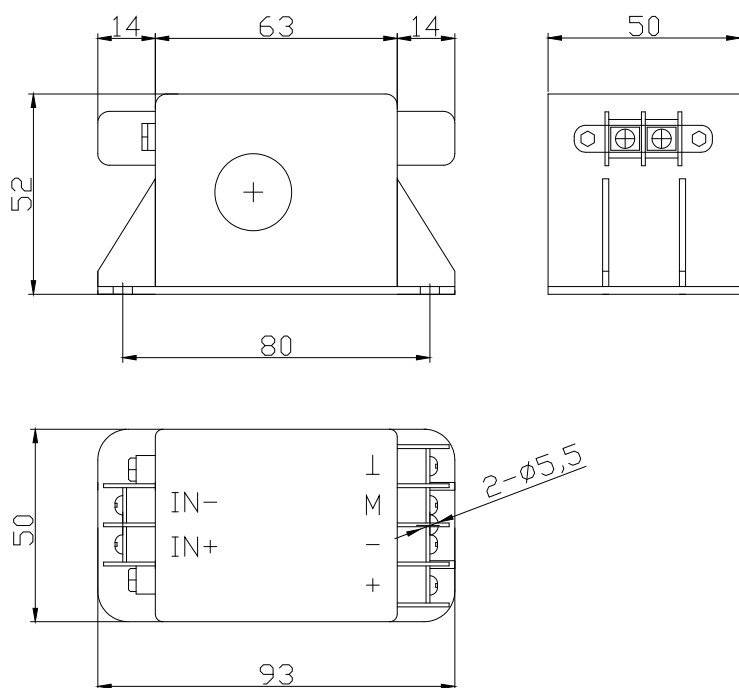
性能参数:

直流电压变送器: 额定电压 100V...500V DC、可隔离测量直流电压、输出 0...5V 标准直流信号

	型号	CHZ-100VS/V0	CHZ-200VS/V0	CHZ-300VS/V0	CHZ-400VS/V0	CHZ-500VS/V0
V _N	额定电压 (DC)	100V	200V	300V	400V	500V
V _p	测量范围 (DC)	0...120V	0...240V	0...360V	0...480V	0...600V
R _M	测量电阻	>10KΩ				
V _M	测量电压 (输出电压)	输出额定值 0...5V (DC), 对应原边电压 0...V _N				
K _N	匝数比	-----				
X	精度 (T _a = +25℃)	I _N 的 ±1.0%				
V _c	电源电压	±15V...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				
V _{off}	失调电压 (T _a = +25℃)	当原边电压 V _N =0 时, 最大值: ±30mV				
T _d	温漂 (T _a = -25~+85℃)	V _M 的 0.05%/℃				
L	线性度	< 0.5%				
Tr	反应时间	< 0.35S				
	di/dt	-----				
f	频率范围	DC				
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):

电路连接图:



端子说明:

原边 IN+: 输入电压正 副边 +: 电源正
 IN-: 输入电压负 -: 电源负
 M: 输出端
 ⊥: 公共地



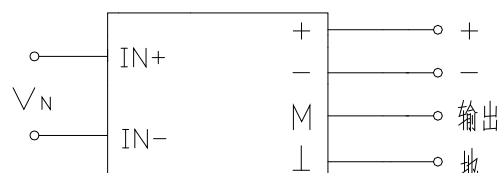
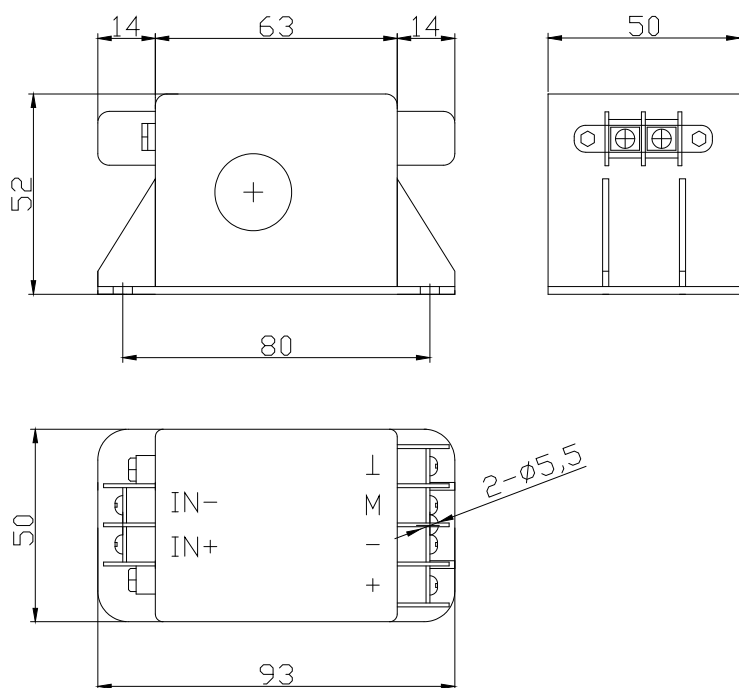
性能参数:

直流电压变送器: 额定电压 100V...500V DC、可隔离测量直流电压、输出 **1...5V** 标准直流信号

	型号	CHZ-100VS/V1	CHZ-200VS/V1	CHZ-300VS/V1	CHZ-400VS/V1	CHZ-500VS/V1
V _N	额定电压 (DC)	100V	200V	300V	400V	500V
V _p	测量范围 (DC)	0...120V	0...240V	0...360V	0...480V	0...600V
R _M	测量电阻	>10KΩ				
V _M	测量电压 (输出电压)	输出额定值 1...5V (DC), 对应原边电压 0...V _N				
K _N	匝数比	-----				
X	精度 (T _a = +25℃)	I _N 的 ±1.0%				
V _c	电源电压	±15V...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				
V _{off}	失调电压 (T _a = +25℃)	当原边电压 V _N =0 时, 最大值: 1V±30mV				
T _d	温漂 (T _a = -25...+85℃)	V _M 的 0.05%/℃				
L	线性度	< 0.5%				
Tr	反应时间	< 0.35S				
	di/dt	-----				
f	频率范围	DC				
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):

电路连接图:



端子说明:

原边 IN+: 输入电压正 副边 +: 电源正
 IN-: 输入电压负 -: 电源负
 M: 输出端
 ⊥: 公共地

