



宇波模块

CHS-*VD/V0

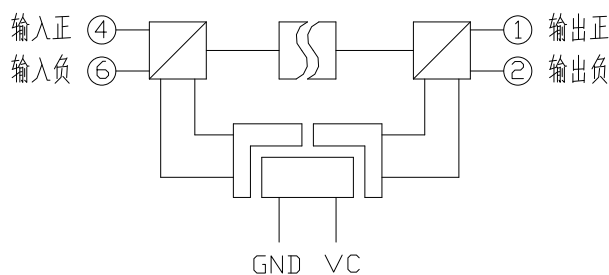
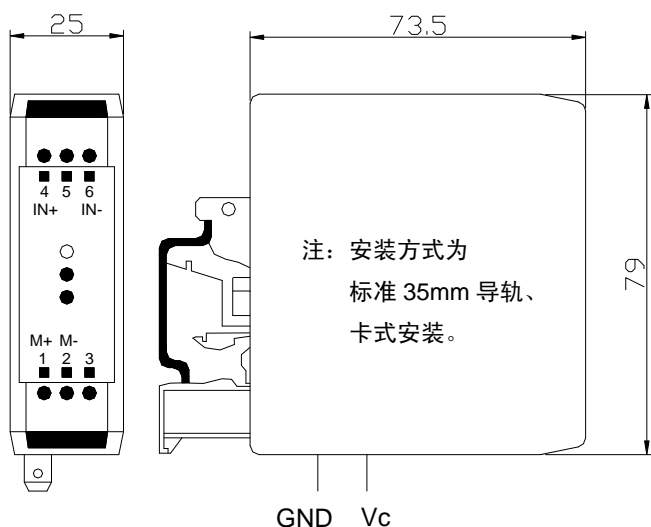
性能参数:

直流电压变送器: 额定电压 50V...500V (DC)、可隔离测量直流电压、输出 0...5V 直流标准信号

	型号	CHS-50VD /V0	CHS-100VD /V0	CHS-200VD /V0	CHS-300VD /V0	CHS-400VD /V0	CHS-500VD /V0
V _N	额定电压 (DC)	50V	100V	200V	300V	400V	500V
V _P	测量范围 (DC)	0...60V	0...120V	0...240V	0...360V	0...480V	0...600V
R _M	测量电阻	>10KΩ					
V _M	输出电压 (DC)	输出额定值 0...5V DC, 对应原边电压 0...V _N					
KN	匝数比	-----					
X	精度 (Ta = +25°C)	V _N 的 ±0.5%					
V _c	电源电压 (DC)	+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	当原边电压 V _N =0 时, 最大值: ±30mV (Ta = +25°C)					
T _d	温漂	V _M 的 0.05%/°C (Ta = -25...+85°C)					
L	线性度	< 0.2%					
Tr	反应时间	< 0.35S					
	di/dt	-----					
f	频率范围	DC					
T _a	工作温度	-25°C...+85°C					
T _s	贮存温度	-40°C...+90°C					
I _c	耗电	60 mA					
R _s	副边内阻	-----					
R _N	原边内阻	-----					
W	重量	85g					

外形尺寸 (mm):

电路连接图:



端子说明:

- | | | |
|---------------|----------------|----------|
| 1 端: 输出正 (M+) | 4 端: 输入正 (IN+) | Vc : 电源正 |
| 2 端: 输出负 (M-) | 5 端: 空 (N1) | GND: 电源地 |
| 3 端: 空 (N0) | 6 端: 输入负 (IN-) | |



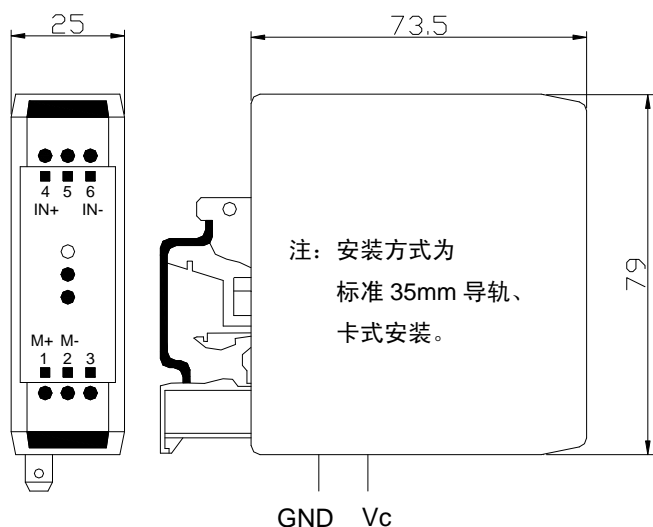


性能参数:

直流电压变送器: 额定电压 50V...500V (DC)、可隔离测量直流电压、输出 0...20mA 直流标准信号

	型号	CHS-50VD /A0	CHS-100VD /A0	CHS-200VD /A0	CHS-300VD /A0	CHS-400VD /A0	CHS-500VD /A0
V _N	额定电压 (DC)	50V	50V	100V	200V	300V	500V
V _P	测量范围 (DC)	0...60V	0...60V	0...120V	0...240V	0...360V	0...600V
R _M	测量电阻	<300Ω					
I _M	输出电流 (DC)	输出额定值 0...20mA DC, 对应原边电压 0...V _N					
KN	匝数比	-----					
X	精度 (Ta = +25℃)	V _N 的 ±0.5%					
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	当原边电压 V _N =0 时, 最大值: ±0.2mA (Ta = +25℃)					
T _d	温漂	I _M 的 0.05%/℃ (Ta = -25...+85℃)					
L	线性度	< 0.2%					
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	60 mA+ I _M 输出电流					
R _s	副边内阻	-----					
R _N	原边内阻	-----					
W	重量	85g					

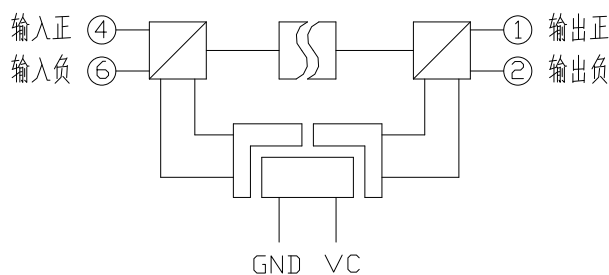
外形尺寸 (mm):



端子说明:

- | | | |
|---------------|----------------|----------------------|
| 1 端: 输出正 (M+) | 4 端: 输入正 (IN+) | V _c : 电源正 |
| 2 端: 输出负 (M-) | 5 端: 空 (N1) | GND: 电源地 |
| 3 端: 空 (N0) | 6 端: 输入负 (IN-) | |

电路连接图:





宇波模块

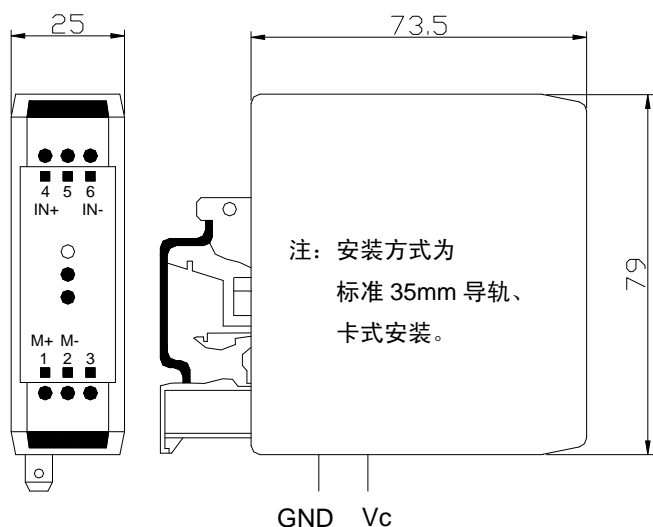
CHS-*VD/A1

性能参数:

直流电压变送器: 额定电压 50V...500V (DC)、可隔离测量直流电压、输出 4...20mA 直流标准信号

	型号	CHS-50VD /A1	CHS-100VD /A1	CHS-200VD /A1	CHS-300VD /A1	CHS-400VD /A1	CHS-500VD /A1
V _N	额定电压 (DC)	50V	50V	100V	200V	300V	500V
V _P	测量范围 (DC)	0...60V	0...60V	0...120V	0...240V	0...360V	0...600V
R _M	测量电阻	<300Ω					
I _M	输出电流 (DC)	输出额定值 4...20mA DC, 对应原边电压 0...V _N					
KN	匝数比	-----					
X	精度 (Ta = +25℃)	V _N 的 ±0.5%					
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	当原边电压 V _N =0 时, 最大值: 4mA±0.2mA (Ta = +25℃)					
T _d	温漂	I _M 的 0.05%/℃ (Ta = -25...+85℃)					
L	线性度	< 0.2%					
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	60 mA+ I _M 输出电流					
R _s	副边内阻	-----					
R _N	原边内阻	-----					
W	重量	85g					

外形尺寸 (mm):



端子说明:

- | | | |
|---------------|----------------|----------------------|
| 1 端: 输出正 (M+) | 4 端: 输入正 (IN+) | V _c : 电源正 |
| 2 端: 输出负 (M-) | 5 端: 空 (N1) | GND: 电源地 |
| 3 端: 空 (NO) | 6 端: 输入负 (IN-) | |

电路连接图:

