

中霍®传感 CHCS®Transducer 中霍®传感 CHCS®Transducer
直流、交流、交直流通用型电压传感器产品目录

型号 Type	额定输入电压 Primary Nominal Input	测量电压范围 Measuringrange	额定输出 Secondary Nominal Output		响应频率 最大值 BW KHZ	隔离电压 Insulation voltage (50HZ, 1min)	工作温度 TA	准确度/线性度 Accuracy/Linearity	电源电压 Supply Voltage	响应时间 Response Time	安装方式connection		外形 Photo
			常规输出 Conventional output	可定制 Can be customized							PCB	固定安装 fixed installations	
CHVS-ASV系列	50Vdc~1000Vdc	2000Vdc	1、0~+5Vdc 2、0~+10Vdc	是/Y	DC	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.2%	1、+12V 2、+24V	<50ms	√	×	
GTVB系列	0.075Vdc~1500Vdc	1750Vdc	1:0-5Vdc 2:0-10Vdc 3:4-20mAac 4:0-20mAac	是/Y	DC	2.5kV	-40℃-85℃	0.5%/0.2%	1、+12V 2、+24V	<10ms	×	√	
CHVS-GDU	600Vdc~2000Vdc	2400V	1:0-5V dc 2:0-10Vdc 3:4-20mAac 4:0-20mAac	是/Y	DC	6kV	-40℃-85℃	0.5%/0.2%	1、+12V 2、+24V	<10ms	×	√	
JTVB系列	50Vac~800Vac	960Vac	1:0-5Vdc 2:0-10Vdc 3:4-20mAac 4:0-20mAac	是/Y	40-200Hz	2.5kV	-40℃-85℃	0.5%/0.2%	1、+12V 2、+24V	<300ms	×	√	
JTVB2系列	800Vac~2000Vac	2200Vac	1:0-5Vdc 2:0-10Vdc 3:4-20mAac 4:0-20mAac	是/Y	40-200Hz	5kV	-40℃-85℃	0.5%/0.2%	1、+12V 2、+24V	<300ms	×	√	
CHVS-L100	50Vrms~2500Vrms	3000Vrms	0~±50mAarms	是/Y	DC-6KHz	6.0kV	-40℃-85℃	0.7%/0.1%	±12V~±24V	≤40us~120us	×	√	
CHVS 5/25A	5Vrms~1000Vrms*	1000Vrms	0~±25mAarms	否/N	DC-40KHz	3.5kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±15V	≤40us	√	×	
CHVS-EV	50Vrms~2000Vrms	3000Vrms	0~±50mAarms	是/Y	DC-13KHz	8.5kV	-40℃-85℃	0.2%/0.1%	±15V~±24V	≤10us	×	√	
CHVS-EVS	50Vrms~3000Vrms	4500Vrms	1、0~±50mAarms 2、0~±5Vrms	是/Y	DC-3KHz	7.5kV	-40℃-85℃	0.2%/0.1%	±15V~±24V	≤13us	×	√	
CHVS-LV	100Vrms~4000Vrms	6400Vrms	0~±50mAarms	是/Y	DC-6KHz	18kV	-40℃-85℃	0.2%/0.1%	±15V~±24V	≤200us	×	√	
FV-EV	1000Vrms~2000Vrms	2000Vrms	1、0~±10Vrms 2、0~±5Vrms	是/Y	DC-300KHz	6kV	-40℃-85℃	0.05%/0.1%	±15V	≤1us	×	√	

*输入电压需
串联电阻后
接入传感器