

# WS15242 全隔离双输出信号分配器

将输入信号转换为二路相互隔离的信号；

输入、输出、电源三者间相互隔离  
DIN T 型导轨安装、接线端子可插拔

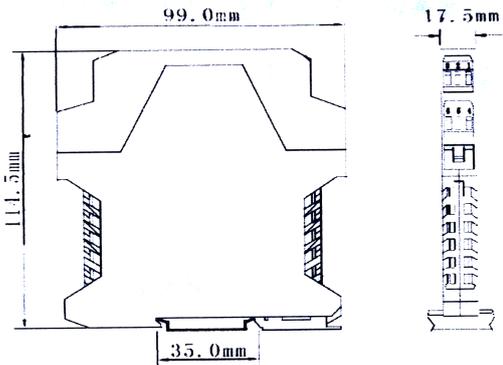
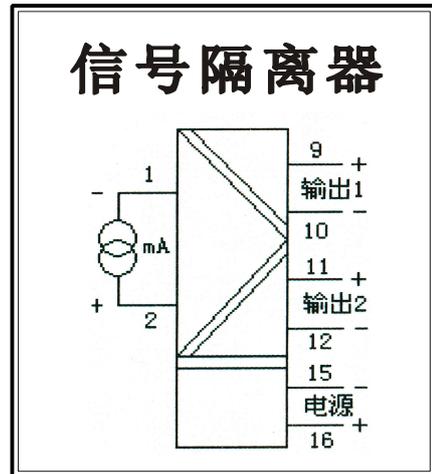
隔离器接线图：

输入输出范围：

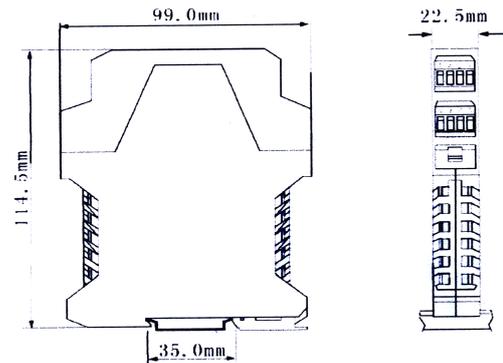
尾标	输入	输出	输出
		OUT1	OUT2
A	0-10V	4-20mA	4-20mA
B	4-20mA	4-20mA	4-20mA
C	0-10V	4-20mA	1-5V
D	4-20mA	4-20mA	1-5V
E	0-10V	0-10V	0-10V
S	用户特定规格	用户特定规格	用户特定规格

主要技术参数：

输入阻抗	电压型 $\geq 100K\Omega$ ，电流型 $\leq 100\Omega$
输出负载电阻	电压型 $\geq 10K\Omega$ ，电流型 $0\sim 350\Omega\sim 500\Omega$
精度	0.2%
温度系数	$< 100\text{ppm}/^\circ\text{C}$
工作温度范围	$-20\sim +55^\circ\text{C}$
隔离方式	输入、输出、电源三端口隔离，输出 1、输出 2 相互隔离
绝缘电阻	$> 100M\Omega(500\text{VDC})$
绝缘强度	1500VDC/1 分钟
电源	24VDC $\pm 10\%$
功耗	1W（输出二路 20mA 时）



— 外形尺寸 (ME22.5)：114.5mm × 99mm × 22.5mm



乐清欣科电气有限公司

地址：浙江省乐清市柳市长虹工业区

电话：0577-62756326 62756391