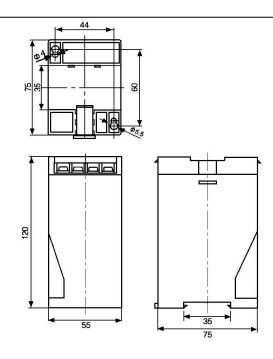
HZ-AV-D4 系列交流电压隔离变送器

HZ-AV-D4 系列交流电流隔离变送器的初、次级之间是绝缘的,可用于测量交流电流。

电气参数

	HZ100-AV-D4	HZ300-AV-D4	HZ500-AV-D4	
原边额定有效值	100	300	500	V
原边电流测量范围			120	$\% I_{_{\mathrm{PN}}}$
额定输出			4-20	mA
电源电压			$AC~220\pm5\%$	V
负载能力			500	Ω
静态功耗			1000	mW
温漂			200	PPM/℃
线性度			≤ 0. 1	%FS
响应时间			≤ 350	mS
绝缘电压	50HZ, 1min		1.5	KV
工作温度			$-10\sim$ $+60$	$^{\circ}\!\mathbb{C}$
储存温度			$-20\sim+80$	$^{\circ}\!\mathbb{C}$

机械参数



使用说明

1、产品命名: HZ**-AV-P*O*D4

HZ代表品牌**代表输入电压

A代表交流, V代表电压

P代表电源: P1: +12 \sim 15V; P2: +24V; P3: AC220V; P4: 自定义 0代表输出: 01: 0 \sim 5V; 02: 0 \sim 20mA; 03: 4 \sim 20mA; 04: 自定义 D4代表导轨或盘式安装方式外壳

- 2、传感器的输出幅度可根据用户需要进行适当调节。
- 3、可按用户需求定制不同额定输入电流和输出电压的传感器。
- 4、电压输出型负载≥2KΩ, 电流输出型≤500Ω。