

一. 概述

LU-192H全功能智能电力监测仪是一种具有可编程功能、自动化测量、数码管显示、电能累加、数字通讯等功能为一体的智能三相综合电力参数监测仪表。它将三相交流电量按线性关系转换为规格化的数字量。它集数字化、智能化、网络化于一身，使测量过程及数据分析处理实现自动化，减少人为失误，能够全面替代电量变送器、电度表、数显仪表、数据采集器等仪器，是组成电气自动化系统的理想产品。其结构紧凑、电路先进、测量功能强大，是对传统仪表的革命性设计。

LU-192H全功能智能电力监测仪可广泛应用于电力、邮电、石化、煤炭、冶金、铁道、市政、智能大厦等行业、部门的电气装置、自动控制以及调度系统。

二. 主要技术指标

基本误差：0.2% F.S、0.5% F.S、1.0% F.S

显示：LED数码管显示

测量电参量：

相电压、线电压、电流、有功功率、无功功率、视在功率、功率因数、有功电能、无功电能、频率、开关量信号

输入模块规格：

DI：开关量输入（干节点方式）

输出模块规格：

AO：0-20mA/4-20mA变送输出

DO：继电器输出（3A 阻性250VAC）

R：RS232通讯模块

S：RS485通讯模块

P：RS232打印

工作电源：

AC85~265V 40~70HZ, DC85~330V（标准）

AC30~60V 40~70HZ, DC18~90V（可选）

整机功耗：<4W

三. 型号说明



注：LU-192H仪表最多可选4路开关量输入，4路报警输出，4路变送输出。

如：LU-192H-S4AO 4DO 4DI

LU-192H全功能智能电力监测仪

安东电子有限公司
Anthone Electronics Co.,Ltd.

四.外形及开口尺寸 (宽×高×深)

H 型: 120×120×108
开口: 111×111



五.接线图

H 型:

