

JUDIELEC®

说明书

DIRECTION

JD194

系列多功能电力仪表

上海巨度电气有限公司

SHANGHAI JUDIELEC ELECTRIC CO.,LTD.

地址：上海市浦东新区行南路880号附4号

电话：400-023-9901

手机：158 6778 9191

上海巨度电气有限公司

SHANGHAI JUDIELEC ELECTRIC CO.,LTD.

一、概述

三相多功能电力仪表是一款在配电系统中应用广泛的智能监测仪表，可实时监测三相电压、电流、功率、功率因数、电网频率、三相电流电压不平衡度、有/无功电能等电力参数。它集遥测、遥信、显示、通讯等众多功能为一体。本产品采用SOC高速微处理器芯片作为核心运算单元，运算速度快，可靠性高，抗干扰能力强；装置通讯功能强大，具有光电隔离的RS-485通讯接口，支持开放式的通讯协议，便于与其他各种监控单元一起构成高效经济的监控网络。产品符合DLT721-2000、IEC6100-4相关EMC Level3级标准。

二、外形尺寸

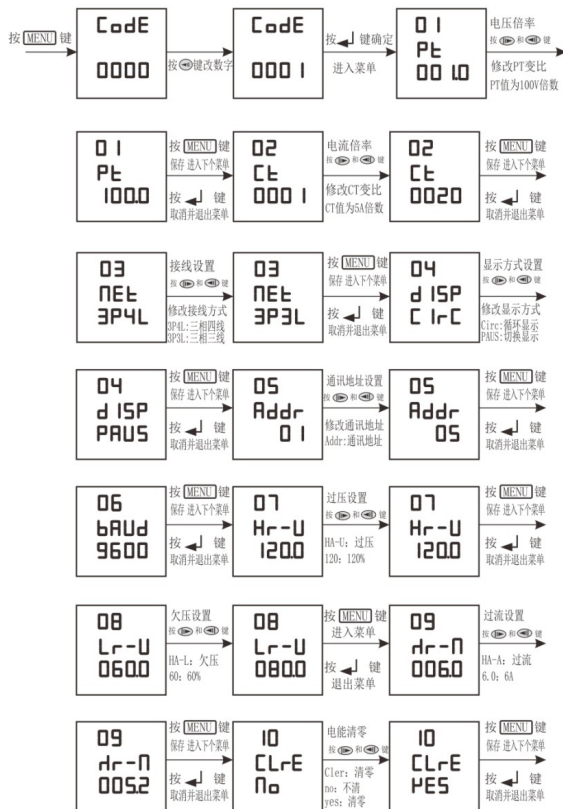
面框尺寸	96*48	72*72	80*80	96*96	120*120
开孔尺寸	90*44	67*67	76*76	91*91	108*108

三、技术指标

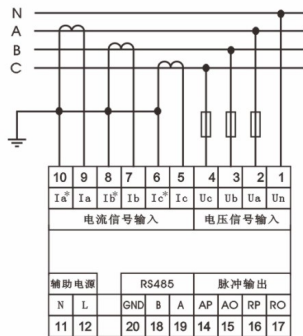
测量技术指标：

测量参数	精确测量范围	精度
电压	5V~400V	0.5%
电流	0.05A~10A	0.5%
功率		0.5%
功率因数	-1.000~0~1.000	0.5%
频率		0.1%
有功电能		0.5%
无功电能		2.0%

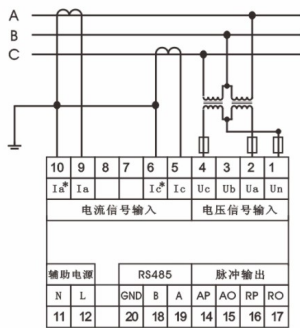
以下为菜单修改示意图



注：在任意界面，按“**←**”键即返回实时测量界面

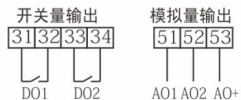


三相四线 电流经CT输入 电压直接输入



三相三线 电流经CT输入 电压经PT输入

注：选配功能



产品合格证

检测员3

本产品经检验，符合标准。

本产品符合国标GB14287.2-2005相关标准，准予出厂。