

CHNT

正泰仪表



微信公众号



微信视频号

DCDL33-ZTY666型分布式电源接入单元

产品亮点



功能全面

具有数据采集、协议转换、电能质量监测、远程控制等功能。



通讯便捷:

具有2路RS485接口，具有CAN通信接口，具有电平反馈接口和遥信接口。



扩展接口:

具有2路扩展接口，支持光伏逆变器模组、以太网通信模组等

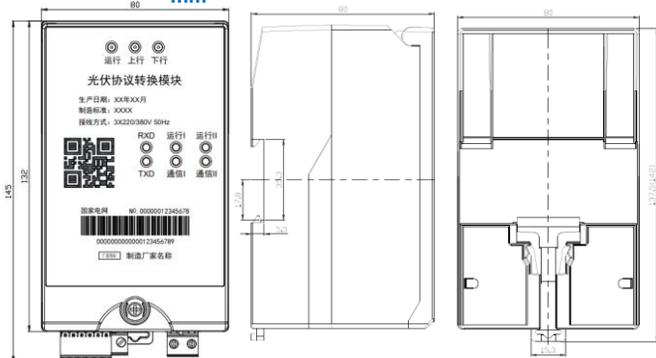
应用场景



分布式光伏电站

DCDL33-ZTY666 型 分布式电源接入单元

产品尺寸 单位: mm



产品简介

本产品根据国网最新要求，采用“集成化、一体化、模块化”设计，本体集成原有接口转接器功能，采用转接模块和以太网通信模块方式进行通信扩展，搭配通信转接线，实现光伏逆变器、储能设备、充电桩、断路器、电能表采集、监测、控制以及边缘计算，可适应各类分布式电源接入场景。

主要技术参数

项目	技术指标
电压规格	AC 3×220/380V
电流规格	0.4-1(100)A、2-5(250)A、4-10(500)A
工作频率及范围	50Hz, -6%~+2%
功耗	非通信状态下: 视在功率≤10VA, 有功功率≤6W; 在通信状态下: 有功功率≤8W;
通信	上行: HPLC双模 下行: RS485, CAN, 蓝牙

主要功能

项目	具体功能
数据采集	实时采集、定时自动采集、状态量数据采集、交流模拟量采集、逆变器采集、储能采集、充电桩监测、断路器检测
数据传输	采集终端通信、电能表通信、断路器通信、光伏逆变器、储能、充电桩通信、代理
电能质量	电压偏差、频率偏差、三相电压/电流不平衡度、电压波动、闪变、谐波/间谐波(2~50次)、电压暂降、电压暂升和短时中断
控制功能	远程控制、本地控制(孤岛、电压越限、超容)
其他功能	下行链路监测、协议转换、通信转接、协议自适应识别、定位、初始化、升级、安全加密

浙江正泰仪器仪表有限责任公司

温州基地
地址: 浙江省温州市乐清市北白象镇量测路1号
正泰仪表量测产业园
邮编: 325603
电话: 0577-62877777

杭州基地
地址: 浙江省杭州市滨江区月明路560号
正泰大厦
邮编: 310052
电话: 0571-56977777

全国统一客户服务热线
400-817-7777
欢迎访问: <http://im.chint.com>