



DCDL23-ZTY666 型光伏规约转换器



产品亮点



兼容性广

产品内包含多种逆变器协议，兼容市面主流厂商逆变器，上电后协议自适应



通信便捷

上行双模，下行两路RS485，支持本地RS485接入，通信便捷



运维方便

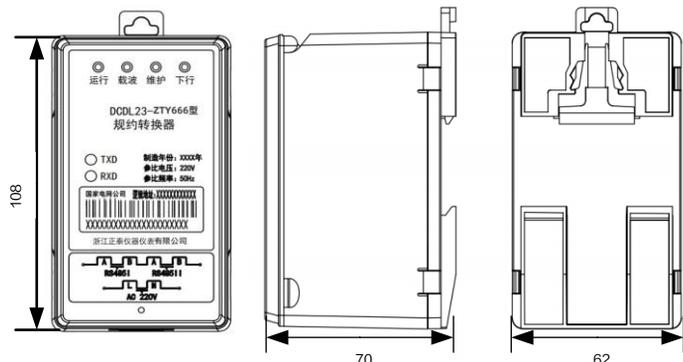
产品自带蓝牙通讯功能，配备移动端APP，调试运维简单方便

应用场景



分布式光伏电站

产品尺寸 单位: mm



产品简介

DCDL23-ZTY666型规约转换器针对国家电网公司最新的需求设计，应用在光伏领域能够将不同设备之间进行数据通信和信息交互，支持电力系统的监测和优化。提高系统的性能水平，确保数据准确性，提高管理效率。

主要技术参数

项目	技术指标
壳体材料	PC+10%GF
外形结构	壁挂式，长宽厚：108mm，62mm，72mm
工作环境	环境温度：-25℃~+70℃ 极限温度：-40℃~+70℃ 相对湿度：10%~100%（无凝露） 大气压强：66~108kPa
工作电源	AC：220V±30%，频率：50Hz±5%
功耗	有功功率≤3W 视在功率≤5W

主要功能

项目	内容
通讯功能	2路RS485口，一路接逆变器，一路本地维护； 具有低压电力线载波，与集中器通信，转发主站命令； 具有蓝牙通信，用于现场维护
通信组网	转换器采用载波或双模方式组网。根据所采用载波或双模技术的不同，支持带地址工作和不带地址工作两种工作模式
协议转换	将主站命令与逆变器命令相互转换，支持市面上主流逆变器品牌（正泰、华为、阳光电源、锦浪、古瑞瓦特、固德威、科士达等）
数据读取	与逆变器通信，读取电压、电流、逆变器状态、逆变器温度等数据
逆变器控制	控制逆变器开关机，控制逆变器输出有功功率、无功功率、功率因数

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>