

# 01

PHOTOVOLTAIC  
SERIES  
光伏系列



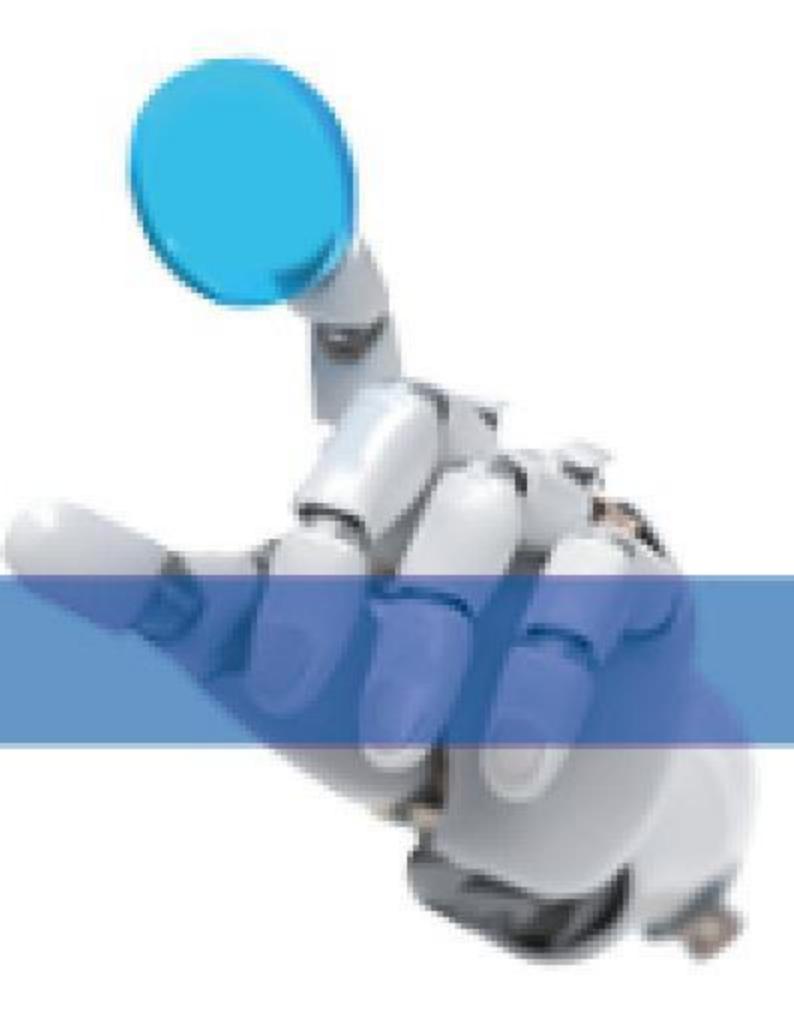
## YB□-12/0.315~0.69(PV) 光伏专用箱变

YB □ -12/0.315~0.69 (PV) Photovoltaic special box transformer

专业生产高低压产品制造商

服务 / 团队 / 品质 / 合作





## 概述

广泛用于新能源集中式、组串式、分布式等一系列能源发电系统。

## 型号含义



## 功能及特点

- ◇ 高压开关设备、变压器、低压开关设备三位一体，成套性强；
- ◇ 高、低压保护完善，运行安全可靠，维护简单；
- ◇ 占地少，投资省、生产周期短、移动方便；
- ◇ 接线方案灵活多样；
- ◇ 结构独特：独特蜂窝式结构双层（敷铝锌板）外壳牢固，隔热又散热通风、美观、防护等级高，外壳材料有不锈钢、铝合金、冷轧板、彩钢板可选；
- ◇ 型式多样：通用型、别墅型、紧凑型等多种样式；
- ◇ 箱变具有一体化测控装置，实现短路及单相接地故障，故障采集的可靠性检测，具备“四遥”功能，便于配网自动化升级。

## 正常使用环境

- ◇ 海拔高度不超过 1000m；
- ◇ 环境温度：-25°C ~+40°C；
- ◇ 相对湿度：日平均值不大于 95%，月平均值不大于 90%；
- ◇ 安装场所：无火灾、爆炸危险、导电尘埃、化学腐蚀性气体及剧烈震动的场所，若超出以上条件时，用户可与我公司协商。

## 执行标准

- ◇ 本产品符合下列标准：
- ◇ GB/T17467-1998 《高压 / 低压预装式变电站》
- ◇ DL/T537-93 《6-35kV 箱式变电站订货技术条件》