

# Power Xpert® DX 系列 精密配电柜



## 产品简介

针对当前机房配电容易发生单点故障的现状，伊顿公司设计了专业的IPDU系列精密配电柜产品，为机房配电的建设和管理带来了全新的体验，主要应用于金融、电信、企业、政府等数据中心和机房。整个配电系统采用模块化结构设计，搭配丰富的选配件，可以根据机房的实际需要，为客户量身定制个性化的高可靠性配电产品。

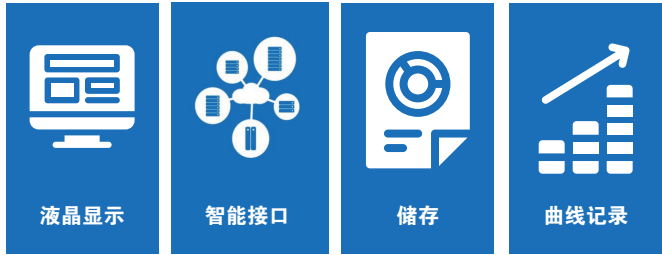
- 容量：20-300kVA
- 输出电压：220VAC

**EATON**

*Powering Business Worldwide*

## 特性

- 有液晶显示面板，有分支开关电流监控可选择
- 有智能接口，有指示灯报警和蜂鸣器报警
- 有历史操作和故障纪录储存，有支路电流限制值设
- 有电能记录和负载曲线记录



## 技术指标

项目	规格
功率容量	UPS输出配电: 100A-400A 输出/输出配电: 20-300Kva 定制方案: >300Kva/400A
效率	>97%
输出开关	10-63A(单相或三相)
分路开关数	21路-84路(单相,标准)/168路(单相,最大)
LCD显示	大屏幕液晶触摸显示屏(中文)
现场告警方式	声光告警
监控协议	ModBus协议
通讯接口	标配RS485、RS232,选配LAN
主路监控参数	三相电压、电流、频率、零序电流、功率因数、有功功率、无功功率、视在功率、谐波电压、谐波百分比、谐波有功功率、谐波无功功率、谐波视在功率等
主路告警项目	三相电压过压、欠压、失压、电压相序错误、缺相、不平衡、三相电流过流、零序过流等
分路监控参数	实际电流、负载百分比、电压或开关的通断状态
分路告警项目	分路过载预警、分路开路报警、分路功率、分路电流谐波、分路电能
报警干接点	可选
接地/接零形式	单独的地排/零排
进出线方式	上进线或下进线
双母线系统	可选
防护等级	IP20
工作温度	-10 ~ +40°C
工作湿度	0 - 95%
外型尺寸	宽=600/800mm 深=400/600/800/1000mm 高=2000mm
符合标准	GB7251.1-2013/IEC61439-1

**伊顿公司**  
亚太总部  
上海市长宁区临虹路280弄3号  
邮编: 200335  
www.eaton.com.cn

© 2022 伊顿公司  
本公司保留对样本资料的解释权和修改权，并毋需另行通知。  
05-2022

伊顿是伊顿公司的注册商标。  
所有商标为各自所有人所有。