

# EPS-22KW主机价格324V外接27只断路器

产品名称	EPS-22KW主机价格324V外接27只断路器
公司名称	戴熙（上海）电源科技有限公司
价格	14800.00/台
规格参数	型号:EPS-22KW 品牌:戴克威尔 直流电压:324V
公司地址	奉贤区奉浦工业区奉浦大道111号6楼3000室
联系电话	15562795133 15562795133

## 产品详情

和控制功能为一身，可以代替多种仪表、继电器、变送器和其他元件。PM系列参数测量仪可对每相及中性线上的电流、电压、有功功率、无功功率、视在功率、功率因数、频率，和电流与电压失真度进行实时测量，同时，可显示累积的有功电能和增量电能。这样有效地对整个配电单元的电气参数进行实时监控和记录，尤其对其电力消耗有实时的了解。可以满足用户对于电能计量的要求，为全面的能耗管理提供了硬件基础。更重要的是，PM智能仪表可以对输入电流进行全面电力分析，谐波分析次数高达31次，可以有效增加对于电力质量的管理和监控。PM系列参数测量仪还具有RS-485接口，可通过Modbus/Jbus协议进行通讯。

在输出侧我们采用了多回路计量监测装置，用于测量输出侧的电流、电压和电能消耗。它基本上是由控制主板和4个~6个21回路电流互感器排组成。分支回路互感器安装于断路器一侧，互感器和断路器——对应连接。每个互感器排向控制主板传送电流信息。多回路计量监测装置通过RS-485标准Modbus协议传输数据。通过PM系列参数测量仪和多回路计量监测装置，精密配电装置采集了输入和输出的各种电气参数，从而实现对整个电气系统的监测和管理，以满足数据中心负载水平实时变化条件下的高可靠性。同时。提供对于输出电流的报警，可有效防止由于过负载所导致的断电发生。

为了达到远程管理的目的，我们专门为SMK-M8系列参数测量仪和多回路计量监测装置配置了特别设计的网关，用户可以通过Internet或者楼宇管理系统对两者进行远程访问，读取其中的数据。在设备端，为了方便客户操作和浏览，我们特意安装了SMK系列彩色触摸屏。用户可以在柜前直接在触摸屏上进行操作。精密配电单元实际上就是我们平时所说的配电设备。但它的安装环境和所保护的负载类型和一般的配电设备迥然不同。它的4个主要组成部分，配电单元外壳、输入部分、输出部分和监控系统，均根据数据中心的环境特点和负载特点经过了特别设计，以适应数据中心内IT负载的独特要求。由于IT技术的快速发展和IT应用的日益广泛，尤其是云计算和虚拟化技术的出现，服务器的负载水平不断提高同时变得难以预测，这使得数据中心内的电流管理变得非常重要，良好的全系统电流管理和报警可以有效地降低由于开关误动作或过载保护而造成的IT负载断电，同时减少了由于断电而产生的经济和声誉上的损失。并且成功服务于佛山移动CHP-400KVA双母线供电某数据中心机房，从各个方面来看，佛山市森铭科电气研发出来的精密配电单元都有效地适应了数据中心的需求，使客户在节省初期投资的同时，提高整个供电系统的可靠性和管理性，从而可观地降低了数据中心的初期投资和运营

热程度，以提供其使用寿命和带负载能力。在线扩为了适应适应IT设备和IT技术快速升级的需要。数据中心精密配电单元中使用了模块化和热插拔的设计思想，由于数据中心内独特的环境特点和飞速发展的IT技术，使得数据中心的负载类型和负载水平很难预测。精密配电单元采用了“欧洲之星”母线系统，和施耐德普通微型断路器一起作用即可达到在线热插拔的效果，实现无需对整个配电系统和IT负载停电，即可对现有配电系统根据负载的变化情况进行增容或减容等容量管理。同时，也可根据每相负载的具体情况，灵活地在三相之间合理分配负载，以达到三相负载平衡和零线电流最小的效果，有利于程度地利用现有的配电系统。

由于数据中心内的负载水平很难预测。负载的分布情况由于虚拟化和云计算技术的应用