

低压不停电作业装置

产品名称	低压不停电作业装置
公司名称	广东汇杰电力集团有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:汇杰 型号:1233
公司地址	佛山市南海区桂城街道平西上海村东平路北侧瀚天科技城B区产业区2号楼A座四楼403单元(住所申报)
联系电话	13106689888 13106689888

产品详情

应急发电车（机）快速接入箱又称为发电车应急电源接入装置，利用现有的电气快速接头设备与微机智能化继电保护技术，所研发的一套应急电源快速接入装置。应急电源快速接入箱在一些抢险救灾、保护供电、临时性保护供电应用十分广泛。

应急电源发电车的应急快速接入装置其插头采用快速连接器，带有锁紧机构的连接系统和防电击功能。发电车应急电源接入箱接入时间短，具有自动判相及相序保护、防带电操作、防倒送电、防带点插拔等相关的安全防护。

应急发电车快速接入装置箱采用快速连接器，基本在5分钟之内可以实现从供电端到客户端的快速连接，相比较传统的铜鼻子的连接方式更安全、快速、可靠。

发电车快速接入箱的连接器用于应急发电车0.4KV电源快速接入用户侧的接入，主要有用于应急发电车端的连接器头和用电终端的插头两部分组成，解决了传统扳手加螺栓紧固的方法需时20-30分钟。缩短应急电源的接入时间，保障用户连续可靠用电，提高电力应急能力和供电、保电效率

发电车应急电源快速接入装置常见问题

应急发电车0.4KV电源快速接入箱主要结构？

主要包括铜板、分别设于铜板两侧的左挂耳和右挂耳、设于铜板一端并以铜板横向中心线对称设置两个铜钳组成的铜钳组件，设置两层铜钳组件并分别设于铜板的顶部和底部，铜钳铰接于铜板上并套有能实现自动回位的弹簧，弹簧套于铜钳上并安装于铜板的安装孔内；左挂耳和右挂耳的一端均设于铜板侧部，另一端均相互扣合或拼合形成回路连接。接入装置具有安全、快速、可靠的特点，分别可适用于各类规格的配电设备母排，无需使用螺栓紧固，并能快速接入、具有良好的载流量和绝缘能力，缩短应急电源的接入时间，保障用户连续可靠用电，提高电力应急能力，提高供电与保电效率。

发电车低压应急接入装置的主要特点

发电车低压应急接入装置，包括：应急配电箱，其内设有连接器，连接器一端具有接口，接口设在应急配电箱的面板上，连接器的另一端设有连接件，连接件与需要供电的低压柜连接，且应急配电箱上还设有插座；电缆，一端与连接器接口连接，另一端与发电车连接。采用根据本实用新型的发电车低压应急接入装置，克服了由于发电车电缆采用铜鼻子与低压系统连接时，受低压柜的形式影响严重，需要现场根据不同的柜型选择连接点，这样很可能发生对于紧凑型开关柜、全封闭型开关柜、多层母线开关柜，发电车到现场与之无连接点，无法供电问题，进而达到了及时且可靠供电的效果。

应急电源快速接入装置的运行原理以及组成是什么？

接入装置设有与应急电源车输出电缆插头相匹配的四个电缆接入插座，与断路器电源端相连接的四个电缆接入插座，分别对应于应急电源车的三根相线和一根中性点连线，断路器的负载端与客户受电端相连接，形成电气回路；客户端切换闸刀处于分闸状态。有益效果：本实用新型通过在客户受电端设置公共应急电源快速接入装置，利用与公共应急电源车电缆插头相匹配的四个电缆接入插座，达到了快速接纳电缆插头的目的，使电源车插头与客户受电端的供电连接变得非常方便。并且，在箱内设置控制器、电流表、报警装置等保护设备后，不但实现了电压、电流显示，过欠压、相序、缺相保护、声光报警等功能，还能起到防倒送电的功能。