

0.4kV快速连接插座

产品名称	0.4kV快速连接插座
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:HJ630M
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

低压0.4kV快速连接插座

1快速连接插座用单极分体式结构，电源车端电缆插头（简称插头）和应急配电箱端插座（简称插座）之间应采用卡栓锁紧结构，并且必须为单向锁紧方式，（即锁紧与解锁方向不可一致）防止连接器意外断开连接。

2插头、插座插芯应采用铜芯合金材料制作，镀层厚度不少于 $6\mu\text{m}$ 的银。插头与插座的导体接触部分应采用表带式多点接触的触指结构，确保在震动场合或大负载电流下能可靠连接

3不同电流等级的插头与插座应能够互插应用。

4插座应配置防护盖，防护盖采用带铰链的弹簧压紧式结构，防护等级不低于IP54，插座防护盖应按相别采用黄、绿、红、蓝不同颜色。

5插座在未插合状态下应具有防触摸保护。

6插头与插座应具备单向机械互锁以防止正确结合前送电，或者在插头带电情况下拔出。

7机械寿命：插座在正确的插拔方式下插拔次数应不小于10000次。

8温升：额定电流工作时，外接铜母排端头部位温升不得超过50K，导电件接触部位的温升不得超过55K。

。

9介电性能。插座的介电性能应符合JB/T10323-2002中5.2.9.1和5.2.9.2的要求。

10耐湿热性能。插座应适应正常工作条件下的湿度作用（包括由于温度变化导致的凝露）。耐湿热性能按GB/T2423.4进行试验，结果应满足JB/T10323-2002中4.4.3的要求。

11插座必须通过盐雾试验，盐雾试验后金属内部应无锈蚀痕迹。

12绝缘性能：绝缘采用阻燃（难燃）或自熄材料，并具有足够机械强度；绝缘应有足够的耐热性能。在正常工作温度下工作，不应有有害损伤；绝缘件在老化试验后，应持续置于室温和相对湿度45%~55%环境中24h以上，目测试品应无变化，无表面龟裂、收缩或材料变粘、出油等影响继续使用的现象出现。