

玻璃钢电表箱3c认证（计量箱ccc认证）厂家，检测报告办理源头试验室

产品名称	玻璃钢电表箱3c认证（计量箱ccc认证）厂家，检测报告办理源头试验室
公司名称	河南省天润电气技术服务有限公司
价格	200.00/个
规格参数	公司名称:河南天润检测技术有限公司 低压配电箱:配电箱，配电柜 高压开关柜:箱变，中置柜，环网柜
公司地址	郑州市金水区文化北路10号2号楼2单元6层70号
联系电话	0371-63311722 15837106105

产品详情

说道“电表箱”相信大家都知道是什么，我们每家每户都有，但是低压电表箱到底有什么作用呢？下面我们河南天润电气就来给大家介绍一下低压电表箱在应用方面的突出贡献。

第一、组合式设计使得安装简便组合式设计不仅使得安装简便，而且很容易替换箱体部件，简化备件保管。

第二、用通风组件对箱体通风，防止产生过量蒸馏水在电表箱箱体柜门、背板的下端及上端，顶板、柜门和背板之间留有通风组件，借助电气元件产生的热量，可对箱体内空间做去湿处理，既可防止箱体内金属件的锈蚀，也可防止漏电流发生。

第三、隔绝土壤湿度带底座的电缆分支箱，通过在底座中充入细沙并将底座埋入地表下一定深度，使土壤中上升的湿气不进入电表箱箱体内。

以上就是河南天润电气为大家总结的“低压电表箱在应用方面的突出贡献”，更多电表箱知识可以访问河南天润电气，河南天润电气有限公司创建于2013年，是一家专业从事低压成套开关设备ccc认证的企业，专业致力于产品CCC认证的专业公司，我公司业务立足中原、面向全国、重点于西南各省市。我公司开展的高低电压产品认证咨询有：

高压箱变（CQC认证或委托检验）、高压中置柜（CQC认证或委托检验）、高压环网柜（CQC认证或委托检验）、低压抽出式开关柜GCK CCC认证、低压抽出式开关柜GCS CCC认证、低压抽出式开关柜MNS CCC认证、交流低压配电柜GGD CCC认证、动力柜XL CCC认证、配电箱XM CCC认证、母线槽 CCC认证、滑触线CCC认证、电缆分支箱 CCC认证、低压无功补偿柜GGJ CCC认证、农网柜 CCC认证等。

你知道玻璃钢电表箱的特点和优点性能都有哪些吗？—河南天润电气ccc认证机构告诉你！

目前常用的玻璃钢电表箱大多数采用增强型不饱和聚脂树脂模塑料，经过高温高压一次性成型，具有箱体坚固、永不变形、耐腐蚀、抗老化、长寿命、易于安装、操作简便等特点。其独特的性能，解决木制、钢制、塑料电表箱易老化、易腐蚀、绝缘差、耐寒性差、阻燃性差、寿命短的缺点，玻璃钢电表箱的优良性能，有绝1对的密封防水性能、决不需接地线，外表美观，有锁与铅封的安全保护，寿命室外可达40年以上，室内60年以上，强度为1N.m，是其它金属塑料电表箱无可比拟的。其中电表箱（不锈钢电表箱）采用进口聚碳酸酯(PC)和进口阻燃ABS工程塑料制成，具有防漏水、易管理、防窃电、抗紫外线等优点。河南天润电气诚邀您的光临，优质的服务是您合作的不二选择！

采用进口阻燃聚碳酸酯注塑成型，具有绝缘 耐高温 耐老化，抗冲击 防腐 防潮防水，安全可靠，透明清晰。表箱与开关箱的功能为一体，箱体内可装配各种型号电子表，机械表，熔断器，短路器开关，进出接线端子，板式刀闸，空气开关等元件。供电部门根据不同用户的需求组合成具有多种不同功能的一个完整配电终端或计量装置。用户经国家质量检测技术性能达到GB17466-1998标准，通过国家3C认证和ISO：9001质量管理体系认证，能够满足各地供电部门的技术要求。

一、常用玻璃钢电表箱总类：

可以分为透明电表箱，表尾盖，透明表盖，透明视窗，1表位电表箱,2表位玻璃钢电表箱,3表位,4表位,6表位,8表位,9表位,12表位,16表位电表箱,插卡(预费)式透明电表箱,插卡玻璃钢电表箱,IC卡透明电表箱,I C卡玻璃钢电表箱,PC透明聚碳酸脂ABS电表箱,插卡表箱盖,表尾盖,透明表盖,变压器计量箱。

二、玻璃钢电表箱的特点：

电性能好 用于制造电器产品的纤维增强聚酯材料有如下的电性能：绝缘电阻（浸水24h）：1.0x10¹⁰ M 耐电弧：180s 耐漏电起痕指数：600v 绝缘防护和抗爬电指标符合DIN/VDE相关标准。这种材料不仅具有极1佳的电绝缘性，而且在高频下亦能保持良好的介电性能，不受电磁作用，不反射电磁波。这些性能远非金属材料所能相比。

三、玻璃电表箱使用材料：

耐化学腐蚀纤维增强聚酯材料具有很好的耐酸、稀碱、盐、有机溶剂、海水等腐蚀的特性，而金属材料不耐酸、不耐海水腐蚀。轻质高强比强度和比模量是衡量材料承载能力的指标之一，纤维增强聚酯材料的比模量与钢材相当，但其比强度可达到钢才的4倍。抗疲劳性能好纤维增强聚酯材料的拉伸强度略好于钢材，钢材及大多数金属材料的抗疲劳极限是其拉伸强度的40%-50%，而纤维增强的复合材料的抗疲劳极限普遍高于这一数值，最1高的可达到70%-80%。

四、电表箱材料特性：

缺口敏感性当构件超载并有少量纤维断裂时，载荷迅速分配在未破坏的纤维上重新达到力学平衡。这是金属构件不能相比的。热导率低、膨胀系数小在有温差时所产生的热应力比金属小的多。优异的耐紫外线抗老化性能在非金属材料中，纤维增强聚酯材料有着优1秀的抗老化性能。经过抗老化性能测试表明，使用地点不同，所处气候带不同，其表面最大老化厚度为20年小于50 μ m。大多数箱体的最小厚度为5mm，小于箱体厚度的1%，因此对箱体的机械性能没有明显的影响。采取了一种特殊的耐紫外线表面处理工艺，更加强化了其耐老化性能。

五、电表箱更换周期长短：

使用寿命长，欧洲的使用历史可以证明其使用寿命至少在20年以上；经过模拟老化试验表明其使用寿命在20年以上，远远超过了金属等传统材料。一些用此类材料生产管材的公司也声称，其管材的使用寿命为50年。阻燃、无烟、无毒此材料是一种阻燃材料，阻燃性等级为FV0（非金属材料最1高1级），在

高温灼烧下发烟量级别为15级（发烟级别1级—100级），烟气无毒，毒性级别为ZA1（准安全一级）。