进口Clark reliance电接点液位计全系列产品

产品名称	进口Clark reliance电接点液位计全系列产品
公司名称	石家庄仓粒能源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	电源电压:220v 测量范围:2000 类型:电接点液位计
公司地址	河北省石家庄市长安区跃进路208号银龙南区1-1-501号（注册地址）
联系电话	0311-66562231 17603290771

产品详情

进口Clark reliance电接点液位计全系列产品

石家庄仓粒能源科技有限公司是Clark reliance品牌的国内授权代理商，为您带来全系列进口Clark reliance电接点液位计产品，让您实现更精准、高效的液位测量。

品牌 产地 类型 分辨率 电源电压 测量范围 Clark reliance 美国

产品优势

高精度： Clark reliance电接点液位计采用先进的测量技术，具有高准确性和高稳定性，能够实现高精度的液位测量。

多类型选择： Clark reliance电接点液位计提供多种不同类型的产品，能够满足各种不同液位测量的需求，包括侧装式、顶装式、阀体式、磁翻板式等。

广泛应用： Clark reliance电接点液位计广泛应用于各种工业生产中，包括石油化工、电力、冶金、船舶、食品、制药等领域的液位测量。

简单易用： Clark reliance电接点液位计结构简单，操作便捷，轻松实现液位测量，并配有多种报警控制装置，方便进行远程监控。

优质品牌： Clark reliance品牌源自美国，是的工业自动化仪器设备生产商之一，其产品质量保障被业界广为认可。

总结

Clark reliance电接点液位计是液位测量领域的产品，完全满足各种工业液位测量需求。作为Clark reliance品牌的国内授权代理商，石家庄仓粒能源科技有限公司提供全系列Clark reliance电接点液位计产品，给客户带来安全、稳定、高精度的液位测量解决方案。

Clark-reliance电接点液位计技术实现思路 本技术所要解决的技术问题是提供一种电接点水位计保护装置，以增大电缆与电接点水位计筒体之间的距离，保护电缆免受高温损伤。本技术采用的技术方案是：电接点水位计保护装置，包括套装于电接点水位计筒体上的两个半保护体；两个半保护体可拆卸对接连接；所述半保护体包括与电接点水位计筒体适配的半圆形套环一、套环二以及连接件；所述连接件包括环绕套环一与套环二中心连线周向设置的绕线部，所述绕线部位于套环一与套环二的外侧；在绕线部上设有容电缆通过的通道；还包括连接绕线部一端与套环一的连接部一，以及连接绕线部另一端与套环二的连接部二。进一步的，所述连接件为多根连接杆，每根连接杆弯制成U型，中部为绕线部，两端的端部分别为连接部一和连接部二；所述通道为相邻连接杆间的空隙。进一步的，在半保护体上设有半环形的绕线环，所述绕线环、套环一和套环二同轴，绕线环连接于绕线部。进一步的，所述绕线环位于绕线部的两端。进一步的，所述套环一、套环二和连接件均为不锈钢管制品。进一步的，所述绕线部到电接点水位计筒体外表面的垂直距离大于或者等于200mm。

本技术的有益效果是：该技术，使用时，通过两个半保护体对接连接套装于电接点水位计筒体表面，电缆连接到电极测点后，通过绕线部上的通道引出，由于绕线部的支撑，避免电缆接触电接点水位计筒体表面，从而有效避免了电缆被高温损坏；且隔绝了人体与电接点水位计筒体，避免高温灼伤人体。附图说明图1为本技术主视图；图2为图1的俯视图；图3为本技术使用示意图。图中，半保护体1、套环一11、套环二12、绕线部13、通道14、连接部一15、连接部二16、绕线环17、电接点水位计筒体2。

具体实施方式下面结合附图和实施例对本技术做进一步的说明如下：电接点水位计保护装置，如图1-图3所示，包括套装于电接点水位计筒体2上的两个半保护体1；两个半保护体1可拆卸对接连接；所述半保护体1包括与电接点水位计筒体2适配的半圆形套环一11、套环二12以及连接件；所述连接件包括环绕套环一11与套环二12中心连线周向设置的绕线部13，所述绕线部13位于套环一11与套环二12的外侧；在绕线部13上设有容电缆通过的通道14；还包括连接绕线部13一端与套环一11的连接部一15，以及连接绕线部13另一端与套环二12的连接部二16。该技术，使用时，通过两个半保护体1对接连接套装于电接点水位计筒体2表面，电缆连接到电极测点后，通过绕线部13上的通道14引出，由于绕线部13的支撑，避免电缆接触电接点水位计筒体2表面，从而有效避免了电缆被高温损坏；且隔绝了人体与电接点水位计筒体2，避免高温灼伤人体。为了节约制作电接点水位计保护装置的材料，同时有利于散热，优选的，所述连接件为多根连接杆，每根连接杆弯制成U型，中部为绕线部13，两端的端部分别为连接部一15和连接部二16；所述通道14为相邻连接杆间的空隙。通过连接杆作为连接件，使连接件、套环一11和套环二12共同围成镂空的笼状结构，使得制作电接点水位计保护装置的材料用量少；电接点水位计保护装置的整体重量小，便于稳定安装于电接点水位计筒体2表面；镂空结构有利于散热，避免热量堆积，损坏电缆及电接点水位计。为了更便于盘绕电缆，优选的，在半保护体1上设有半环形的绕线环17，所述绕线环17、套环一11和套环二12同轴，绕线环17连接于绕线部13。为了提高电接点水位计保护装置的整体刚性，优选的，所述绕线环17位于绕线部13的两端。优选的，所述套环一11、套环二12和连接件均为不锈钢管制品。不锈钢管耐高温、自身散热效果好、质量轻、耐腐蚀并且广泛用于锅炉汽包的仪表管路弯制过程中，采用不锈钢管制品，还可以利用弯制仪表管路的不锈钢管余料，从而节约成本，避免浪费。考虑金属传导、热辐射等的影响，绕线部13到电接点水位计筒体2外表面的垂直距离大于或者等于200mm就能满足电缆工作温度长期低于40°C。

故，所述绕线部13到电接点水位计筒体2面的垂直距离大于或者等于200mm。