

充电桩电缆，充电桩电缆厂家

产品名称	充电桩电缆，充电桩电缆厂家
公司名称	标柔特种电缆上海有限公司
价格	1.00/米
规格参数	导体:多股超细精绞 绝缘:特殊混合PVC绝缘材料 护套:PUR聚氨酯材料
公司地址	上海市奉贤区柘林镇浦卫公路6169号
联系电话	19804088592

产品详情

产品简介

新能源电缆充电桩电缆高柔软性，弯曲半径可达 $5*OD$ (电缆标称直径)，易于安装使用。优异的抗外载压力及热应力：通过2PFG1908车载压力测试，高温压力测试，抗开裂测试。良好的耐油性（矿物油，耐燃油，耐汽油）。极强的耐使用环境：通过2PFG1908抗UV测试。良好的低温韧性：通过2PFG1908-35 低温弯曲测试，-35 冷延伸测试，-25 冷冲击测试。

产品用途：

新能源电缆充电桩电缆产品适用于各种电动车辆、充电桩、换电站、充电站使用，或者是用于车辆充放电检测预警控制系统，于电动车辆与交流充电桩之间的连接。

产品特点：

新能源电缆充电桩电缆工作环境温度-25 ~50 ，至多线温70 。

额定电压为AC450/750V.短路允许温度可达5秒钟200 。

绝缘，护套均使用不含卤素的热塑性弹性体材料具有良好的柔韧性，且符合欧盟ROSH要求。

耐寒，耐磨，耐油，耐酸碱，耐水，抗UV。抗外载压力及热应力。通过单根垂直燃烧测试（2PFG

1908) , 高阻燃性。

充电桩电缆，充电桩电缆应用环境：适用于干燥或潮湿的室内、无强应力缓释或强制引导的自由连续往复运动下的安装、特别是工业使用环境下的频繁弯曲场合，为了防止电缆纠缠、磨损、抗脱、钩挂、和散乱，常把电缆放入电缆拖链中，对电缆形成保护，并且电缆还能随脱链实现来回移动而不易磨损，同时能电磁屏蔽抗干扰性强。广泛应用于能源车充电桩电缆，电动车充电桩电缆。

产品结构

导体：	多股超细精绞无氧铜丝，符合VDE0295class6标准
绝缘：	特殊混合PVC绝缘材料
芯线颜色：	数字标号或者颜色区分（可以根据客户要求来生产，定制）
内护套：	特殊混合塑胶护套材料
屏蔽：	防氧化镀锡铜网编织屏蔽，编织密度 85%以上，可有效防止各种信号的干扰
外护套：	PU RJ 聚氨酯材料
外护套颜色：	灰色 ， 黑色 ， 橙色（可根据客户要求定制其

他
颜
色
)

电气参数

额定电压： 0.5mm : 300/500V <0.5mm :300/300V
测试电压： 2500V
使用温度范围： 固定安装：-40 至+105
移动安装：-40 至+105
zui小弯曲半径： 固定安装：5 × 电缆外径
移动安装：7.5 × 电缆外径

充电桩电缆，充电桩电缆耐弯曲，耐折，防水、防油、耐寒、抗紫外线、耐磨、阻燃，弯曲寿命800万次以上。本产品具有高度柔软的特性，广泛应用于作控制连接线，在有弯曲要求的控制单元中，专为在持续弯曲自由移动无拉力和强制运动的拖链系统中,同时能保持电缆柔软移动的场合的要求。如果您有需要标柔特种电缆厂可以为您提供解决方案以及技术指导，欢迎您的咨询。