

PV1-F太阳能光伏电缆6

产品名称	PV1-F太阳能光伏电缆6
公司名称	上海邮江电线电缆有限公司
价格	.00/米
规格参数	品牌:邮江 型号:PV1-F 6
公司地址	上海市浦东新区秀浦路2500弄6号
联系电话	021-61183155-8005 18049710052

产品详情

产品名称：pv1-f太阳能光伏电缆6 品 牌：上海邮江 型 号：pv1-f6平方光伏电缆，是由导体以及导体外的绝缘层加聚烯烃外护套层构成的线缆，在线芯外包有聚烯烃外护套层；绝缘层为聚烯烃绝缘层。光伏电缆其使用的低烟无卤阻燃聚烯烃绝缘材料和护套材料具有极好的耐热、耐寒、耐油、耐紫外线、耐臭氧和耐候性，可在恶劣的环境条件下及特殊使用场合下使用。光伏电缆时常暴露在阳光之下，太阳能系统常常会在恶劣环境条件下使用,如高温和紫外线辐射.晴天时将导致太阳能系统的现场温度高达100 ° c。目前我们可采用的各种材料有pvc、橡胶、tpe和高质量交叉链接材料,但遗憾的是,额定温度为90 ° c的橡胶电缆,还有额定温度为70 ° c的pvc电缆也常常在户外使用,目前国家金太阳工程频频上马，有许多承建商为了节省成本，不选择太阳能系统专用电缆，而是选择普通的pvc电缆来替代光伏电缆，显然,这将大大影响系统的使用寿命。光伏电缆的特性是由其电缆专用绝缘料和护套料决定的，我们称之为交联pe，经过辐照加速器辐照以后，电缆料的分子结构会发生改变，从而提供其各方面的性能。抗机械载荷 在安装和维护期间,电缆可在屋顶结构的锐边上布线,同时电缆承受压力、弯折、张力、交叉拉伸载荷及强力冲击.如果电缆护套强度不够,则电缆绝缘层将会受到严重损坏,从而影响整个电缆的使用寿命,或者导致短路、火灾和人员伤害危险等问题的出现.经辐射交叉链接的材料,具备较高的机械强度.交叉链接工艺改变了聚合物的化学结构,可熔性热塑材料转换为非可熔性弹性体材料,交叉链接辐射显著改善了电缆绝缘材料的热学特性、机械特性和化学特性。pv1-f光伏电缆(常用规格为：1.5平方、2.5平方、4平方、6平方、10平方、16平方、25平方、35平方、50平方、70平方、)

光伏电缆大量采用于太阳能发电站，太阳能能源组件，光能电子设备等应用。应用:主要用于太阳能电池及相关产品的布线，连接。特别适合户外工程中使用。耐阳光照射、抗老化、寿命久，便于安装，可有效节省空间。产品使用低烟无卤材质，阻燃等级更高、更安全。导体：iec 60228，5类绞合镀锡铜丝

绝缘:交联低烟无卤阻燃聚烯烃双层绝缘 护套:
交联低烟无卤阻燃聚烯烃

型号：光伏电缆 额定电压：0.6kv
温度范围：-40 ~ +90 干燥或潮湿 生产标准：欧标2pfg 1169
20 000小时导体最大工作温度:120 常用pv1-f电缆型号：pv1-f太阳能光伏电缆0.5
pv1-f太阳能光伏电缆0.75 pv1-f太阳能光伏电缆1 pv1-f太阳能光伏电缆1.5 pv1-f太阳能光伏电缆2
pv1-f太阳能光伏电缆2.5 pv1-f太阳能光伏电缆4 pv1-f太阳能光伏电缆6 pv1-f太阳能光伏电缆10
pv1-f光伏电缆16 pv1-f光伏电缆25 pv1-f光伏电缆35 pv1-f光伏电缆50 pv1-f光伏电缆70 pv1-f光伏电缆95

pv1-f光伏电缆120 pv1-f光伏电缆150 上海邮江电缆厂主营：电气用电线，电梯用电线，监控视频线，行车葫芦电缆，计算机电缆，rvv电缆，rvvp电缆，tvp电缆、rv电缆、bv电缆、rvv-nbr电缆，yffb电缆，yvfb电缆，djyvp电缆，rvvsp电缆，kvyvsp电缆，kvvrp电缆，vct电缆，yvj22电缆，syv监控视频线等多种类高质量电缆。