

PV1-F太阳能多芯光伏电缆6平方

产品名称	PV1-F太阳能多芯光伏电缆6平方
公司名称	上海邮江电线电缆有限公司
价格	.00/米
规格参数	
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太阳能多芯光伏电缆6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。

型号 规格 mm2

太阳能多芯光伏电缆pv1-f 0.5 太阳能多芯光伏电缆pv1-f 0.75

太阳能多芯光伏电缆pv1-f 1 太阳能多芯光伏电缆pv1-f 1.5 太阳能多芯光伏电缆pv1-f 2

太阳能多芯光伏电缆pv1-f 2.5 太阳能光伏电缆pv1-f 4 太阳能光伏电缆pv1-f 6

太阳能光伏电缆pv1-f 10 太阳能光伏电缆pv1-f 16 太阳能光伏电缆pv1-f 25

太阳能光伏电缆pv1-f 35 光伏电缆pv1-f 50 光伏电缆pv1-f 70 光伏电缆v1-f 95

光伏电缆pv1-f 120 光伏电缆pv1-f 150