

碳纤维单头引线发热管

产品名称	碳纤维单头引线发热管
公司名称	江苏省连云港市欧雅特照明电器有限公司
价格	25.00/支
规格参数	品牌:欧雅特 型号:根据客户需求定做
公司地址	江苏省连云港市东海县经济开发区
联系电话	0518-87295732 15961321347

产品详情

注明：因为规格繁多，价格不是统一的，所以亲拍之前请先联系客服，提供所需的规格与数量，商谈好价格后再拍。谢谢！

碳纤维加热管，碳纤维发热体是本世纪最具竞争力的高科技材料，它的出现在电热领域掀起了一场新的革命，碳纤维发热体替代金属发热体将成为一种必然的趋势。碳纤维红外线石英电热管是一种区别于金属丝、卤素等传统电热管的高科技产品，具有使用寿命长、电热转换效率高、红外线辐射、健康环保等优异性能。

一、产品简介： 1、产品简介：本产品发热体基材为进口碳纤维发热体，具有功率余量大、耐高温、高热能力强、使用寿命长、且功率可随意调节等优点。碳纤维红外线石英电热管产品，符合gb/t2423、3-1993电子电工产品基本环境实验规程，试验ca：恒定湿热实验方法及gb4706.1-1992家用和类似电器的安全通用要求。

2、产品性能特点： 电气性能稳定：碳纤维石英电热管通电以后，在频繁启动、关闭和长期连续工作中，功率稳定在一定公差范围之内，不会产生任何的瞬间功率冲击。 热效率高：碳纤维发热体是纯黑体材料，在电热转换过程，可见光很少，电热转换效率达95%以上，比镍、铬、钨、钼等到材料作为发热体的加热器，可节能30%；在相同功率下，比镍铬金属电热管辐射温度高30℃，比钨钼丝石英电热管高15℃。发出的红外线，被人体、衣物、水等直接吸收性特强，在热传递过程中热量损失小；对碳水化合物吸收更强，有良好碳原子谐振效应，产品效能大大提高。碳纤维发热体具有升温迅速、热滞后小、发热均匀、热辐射传递距离远、热交换速度快等特点。工作过程中光通量远远小于金属发热体的电热管（见下表），电热转换效率高达95%以上（也就是说你用1000w的普通电热管，用碳纤维电热管的时候只需要700w）。 远红外和实用性集于一身：碳纤维石英电热管的能量发射方式是以远红外辐射为主，其中远红外辐射效率达到了70%以上。碳纤维石英电热管在通电以后，会辐射出可以加热物料的红外线能量。远红外线辐射加热灯管的红外线辐射波长为2.3--14μm，主要用于高红外加热技术，以高密度、高能量、高强辐射方式对工件加热，适合现代生产工艺高产量、高品质的要求。这段波长的远红外线谱被称为“生命之光”，占整体波长的80%以上。同时它能够被空气中的水分子吸收产生共振摩擦热效应，实现了快速提高采暖环境温度的作用。特别是能有效的活化人体组织细胞、促进血液循环、加速新陈代谢、增强免疫能力，同时还具有防臭除湿抗菌等效果。 使用寿命长：碳纤维石英电热管，其寿命 6000小时以上，在频繁启动、关闭和长期连续工作中，发热体无氧化和击穿现象，发热光色均匀、管壁内外清洁。 产品特性：与金属发热体不同，碳纤维本身的特性，它完全避免了电磁场的产生。在烤漆设备上应用避免了传统方式漆的表面凹凸不平的现象，使质量品质得到进一步提高。