

SGL carbon西格里石墨EK3105半导体石墨件

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | SGL carbon西格里石墨EK3105半导体石墨件 |
| 公司名称 | 浙江群英石墨有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 颜色:黑色 抗压强度Mpa:153 抗折强度Mpa:60 |
| 公司地址 | 浙江省台州市黄岩区北城街道康强路11号1幢（自主申报） |
| 联系电话 | 18989663366 18989663366 |

产品详情

稳定和合理的价格石墨材料价格只需要同等体积的铜电极的15%。目前石墨已成为EDM应用的热门材料，相较之下石墨材料的成本更低，更稳定。切削加工更为容易石墨具有的机械加工性能。机械加工速度的石墨电极比铜电极多2-。同时，石墨加工完不需要担心毛刺问题。热膨胀系数低铜的熔点是1080，而石墨是3650 石墨的CTE只有铜1/30。它是即使在超高温的情况下性能也稳定。即便在铂电极的加工中，石墨电极也有明显的优势。重量轻，密度低为石墨的密度通常为1.7-1.9g/cm3的（铜为石墨的4-）。与铜电极相比，石墨电极将在此过程中减少机械负载。它更适合应用大型模具。良好的切削加工与金属材料相比，石墨的体积设计为低。它具有的机械加工性能。的粘接效果碎石墨可通过粘合剂被粘合，这节省了时间和材料成本。石墨的电阻率电阻率（ER）确定到的电流的流动的材料电阻。较低的电阻率，这意味着的导电性。石墨坩埚具有以下特点：1. 高温稳定性：石墨坩埚能够承受高温，常用于熔融金属和其他高温实验或工业过程中。2. 耐腐蚀性：石墨坩埚对很多化学物质具有耐腐蚀性，能够在酸、碱和其他化学溶液中使用。3. 良好的导热性：石墨坩埚具有良好的导热性，能够快速传导热量，使得样品均匀受热。4. 低吸附性：石墨坩埚的表面吸附性很低，能够保持样品的纯净性。5. 高强度和耐冲击性：石墨坩埚具有较高的强度和耐冲击性，不易破损。6. 易清洗：石墨坩埚容易清洗，可以重复使用。总之，石墨坩埚适用于高温、腐蚀性和实验要求的场合，具有良好的性能和持久的耐用性。石墨电极连接器是用于将石墨电极与其他电器设备连接的一种器件。它可以用于连接不同类型的电极，如碳化硅电极、石墨电极等，以实现电流导通和能量传输。石墨电极连接器常用于电池、电动工具、电动车以及其他需要电能传输和控制的设备中。石墨支架是一种结构支撑系统，主要用于支撑和固定工程、建筑或其他设施的组件或部件。它具有以下功能：1. 负载承载：石墨支架可以承受施加在其上的重力负载，如建筑物的上部结构、水箱、管道等。2. 组件固定：石墨支架能够固定和支撑连接在上面的组件，如地板、栏杆、梁柱等。3. 安全防护：石墨支架能够提供安全的工作平台和通道，使工人在施工和维护过程中能够安全地移动和作业。4. 可调性：石墨支架通常具有可调节长度的功能，可以根据需求进行调整和适应不同的施工环境和要求。5. 经济性和可重复使用：石墨支架由耐用和可重复使用的材料制成，可以降低施工成本并减少对资源的消耗。总之，石墨支架在建筑和工程领域起着重要的作用，既提供了支撑和固定的功能，又改善了施工安全性和效率。石墨加热管是一种高温加热器件，具有以下特点：1. 高温性能：石墨材料具有的高温稳定性和热传导性能，能够承受高达3000°C以上的温度。2. 快速加热和冷却：由于石墨的热响应快，加热速度和冷却速度都快，适用于需要快速加热或冷却的应

用。3. 高纯度和耐腐蚀性：石墨材料具有高纯度和良好的耐腐蚀性，能够在腐蚀性气体和液体介质中长期稳定工作。4. 长寿命和可靠性：石墨加热管具有较长的使用寿命和良好的稳定性，减少了维护和更换的成本。总而言之，石墨加热管具有高温性能、快速加热和冷却、耐腐蚀和长寿命等特点，适用于高温加热场合。石墨侧板的主要作用可以有以下几个方面：1. 导热性能：石墨具有良好的导热性能，可以将热量快速传导，使得热量能够均匀地分布到整个设备表面上，提高设备的散热效果。2. 耐磨性：石墨侧板在高温高压环境下具有较好的耐磨性能，能够有效保护设备的内壁不被磨损，延长设备的使用寿命。3. 密封性能：石墨侧板具有较好的密封性能，能够有效防止设备内部的气体或液体泄漏，提高设备的工作效率和安全性。4. 化学稳定性：石墨具有较好的化学稳定性，能够在不同的化学环境中工作，不易被腐蚀。总的来说，石墨侧板能够提高设备的散热性能、耐磨性和密封性能，保护设备不受磨损和腐蚀，提高设备的使用寿命和工作效率。