

SGL carbon西格里石墨V1352电火花用石墨

产品名称	SGL carbon西格里石墨V1352电火花用石墨
公司名称	浙江群英石墨有限公司
价格	.00/个
规格参数	灰分:100PPM 体积密度g/cm:1.85 肖氏硬度HSD:75
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

EDM石墨是一种用于电火花加工的石墨材料。EDM是电火花放电加工（Electrical Discharge Machining）的缩写，它是一种通过在工件表面产生电弧放电来进行加工的方法。石墨具有良好的导电性和耐火性，能够在电火花放电过程中承受高温和高电流。因此，EDM石墨常被用作电极材料，用于在电火花加工中消耗并形成所需的形状。这种石墨材料通常具有高纯度、细腻的颗粒结构和良好的加工性能。EDM石墨，全称电火花放电加工用石墨材料，是一种用于电火花放电加工的特殊石墨材料。EDM石墨具有以下特点：1. 导电性能：EDM石墨具有良好的电导率，能够有效地传导电流，实现电火花放电加工过程中的放电能量转换。2. 热稳定性高：EDM石墨具有较高的热稳定性，能够承受高强度、高温度的电火花放电过程，不易烧结或熔化。3. 低摩擦系数：EDM石墨表面光滑且具有较低的摩擦系数，可以减小电火花放电过程中的能量损耗和热量积累，延长电极寿命。4. 高强度和硬度：EDM石墨具有较高的强度和硬度，不易破裂或变形，能够保持的形状和尺寸，有利于加工精度的控制。5. 耐腐蚀性好：EDM石墨具有较好的化学稳定性，不易受到腐蚀和氧化，可以与不同类型的工作液和加工环境相适应。综上所述，EDM石墨具有优良的导电性能、热稳定性、低摩擦系数、高强度和硬度，以及良好的耐腐蚀性，适用于电火花放电加工应用。石墨轴承是一种常见的轴承类型，具有以下特点：1. 自润滑性：石墨轴承具有良好的自润滑性能，可以减少磨损和摩擦，延长使用寿命。2. 耐高温性：石墨轴承能够在高温环境下工作，能够适应高温带来的挑战。3. 抗腐蚀性：石墨材料具有的化学稳定性，能够抵抗多种酸碱等腐蚀物质的侵蚀。4. 能够吸收振动和冲击：石墨轴承能够减少振动和冲击带来的噪音和振动，提高设备的平稳性。5. 轻质：石墨材料相对较轻，给设备增加过多的负重。总的来说，石墨轴承具有自润滑、耐高温、抗腐蚀、能吸收振动和冲击、重量轻等特点，被广泛应用于各行各业的机械设备中。石墨连接器是一种用于连接不同管道、阀门和设备的管件。它通常由石墨材料制成，具有耐酸碱、耐高温、耐腐蚀等特点。石墨连接器广泛应用于化工、石油、电力、冶金等领域，用于连接管道系统中的不同部件，确保管道的完整性和安全性。它可以承受高压和高温环境下的工作，因此在管道系统中具有重要的作用。石墨电极连接器是一种用于连接石墨电极的设备或配件。它的主要功能包括：1. 电流导通：连接器能够提供良好的电流导通性能，确保电流能够顺利地通过石墨电极传递。2. 稳定性：连接器能够确保石墨电极与其他设备之间的稳定连接，避免因连接不牢固导致的电流中断或电路故障。3. 导热性：石墨电极连接器通常具有较高的导热性能，可以有效地将电极产生的热量传导出去，保持电极的稳定工作温度。4. 抗腐蚀性：连接器通常采用耐腐蚀材料制造，能够抵御环境中的化学物质侵蚀，延长连

接器的使用寿命。总之，石墨电极连接器是确保石墨电极与其他设备之间稳定连接的重要组成部分，它能够提供良好的电流导通性能、稳定性、导热性和抗腐蚀性。石墨轴套主要用于润滑和密封机械设备中的轴承系统。它可以减少磨损和摩擦，并提供稳定的运转和长时间的使用寿命。石墨轴套具有良好的耐高温、耐腐蚀和自润滑性能，适用于高速、高温以及有腐蚀性介质的工作环境。在机械设备中广泛应用，例如泵、压缩机、风机、转子和涡轮机等。