PA12 瑞士EMS LV-3H-BK 耐低温 耐水解医疗级 连接器 家电部件

产品名称	PA12 瑞士EMS LV-3H-BK 耐低温 耐水解医疗级 连接器 家电部件
公司名称	东莞市众欢塑料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	是否支持加工定制:否 规格:25kgmm 类型:标准料
公司地址	东莞市
联系电话	13434508824 13434508824

产品详情

PA12 LV-3H-BK

1. **增强材料**：LV-3H-BK中的"LV"表示该材料是长玻璃纤维增强的PA12，这可以提供比标准PA12更高的机械强度和刚性。

2. **热稳定性**：长玻璃纤维增强的PA12通常具有更好的热稳定性，适用于更高的工作温度。

3. **耐化学性**：PA12本身对许多化学品具有良好的抵抗性，增强版本可能会保持这些特性。

4. **耐磨性**：增强的PA12可能具有更好的耐磨性，适合于需要承受摩擦的应用。

5. **加工性能**：增强PA12通常可以通过注塑成型加工，适用于复杂形状的零件生产。

6. **电气性能**：PA12具有良好的电绝缘性能，增强版本可能在保持这一特性的同时提供额外的机械强度。

7. **应用领域**：这种材料可能适用于汽车行业（如传感器、燃油系统组件）、机械工程、体育装备、消费品、医疗设备等领域。

8. **颜色**："BK"可能表示该材料是黑色版本，这在需要隐藏内部结构或抵抗紫外线的应用中很常见。

9. **阻燃性**：某些增强PA12材料可能具有阻燃等级，适用于要求阻燃特性的应用。

10. **耐水解和耐盐水性**：PA12具有良好的耐水解性，增强版本可能在潮湿或水下环境中表现更好。

11. **抗冲击性**：长玻璃纤维的增强作用可能提高了材料的抗冲击性能。