

# UL3820美标125C 1000V , XLPE绝缘汽车电子线

产品名称	UL3820美标125C 1000V , XLPE绝缘汽车电子线
公司名称	上海埃因电线电缆有限公司
价格	3.26/米
规格参数	品牌:埃因 产地:上海 材料:xlpe
公司地址	上海市奉贤区青村镇奉村路333号
联系电话	18930108807 18930108807

## 产品详情

UL3820美标125C 1000V , XLPE绝缘汽车电子线

### 产品说明

- 1.额定温度：125C
- 2.额定电压：1000V AC
- 3.执行标准：UL758 , UL1581
- 4.导体使用单根或绞合30AWG-2000Kcmial镀锡或裸铜丝
- 5.绝缘采用交联聚乙烯绝缘
- 6.通过UL VW-1 — CSA FT1 垂直燃烧
- 7.绝缘厚度均匀，易剥，易裁
- 8.环保要求：符合RoHS标准
9. 产品广泛用于一般电子，电器设备内部连接线产品说明

带挤压绝缘的单导体。

耐温125 摄氏度，1000 Vac 水平火焰。

导体 30 - 2000 kcmil，实心、绞合或编织、镀锡、裸铜或镀银铜或实心或绞合涂层高强度铜 - 导电率至少为 90%。

绝缘 挤压交联聚乙烯。

导体尺寸 小平均厚度（密耳） 任意点小厚度（密耳）

30-9 AWG 30 27

8-2 AWG 45 40

1-4/0 AWG 55 50

213-500 公里/英里 65 58

501-1000kcmil 80 72

1001-2000kcmil 95 86

标准 电器接线材料 UL 758。

标记 一般的。

使用 用作电机引线或电器内部接线。

---

UL3820美标125C 1000V，XLPE绝缘汽车电子线，专为电气设备而设计，适用于电动汽车和储能系统。

采用单芯裸铜和交联聚乙烯绝缘，具有阻燃、耐油、耐压、耐温（-40~125℃）、绝缘（1000V）等特点。

它还符合 UL-3820、RoHS 和 REACH 认证要求。