

汽车电线

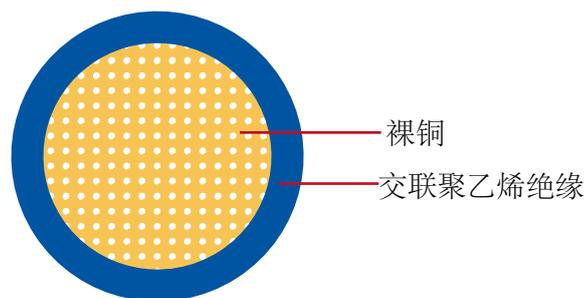


TXL

应用:

单芯 XLPE 交联聚乙烯绝缘线缆用于汽车所需的最小直径跟最小重量用线，具有较高的耐热性。

结构:



导体: 导体由符合ASTM B3要求的软铜线绞合而成

绝缘: XLPE (交联聚乙烯)

标准: SAE J1128

技术参数:

工作温度: -40 °C - 105 °C

| 尺寸 | 导体 | | | 绝缘 | | 成缆 | |
|-----|-----------------|-----------|------|------------|------|----------|-------|
| | 标称导体 截面积 | 股数/直 径 | 最大直径 | 最小绝缘 厚度 | 绝缘厚度 | 最大外 径 | 重量 |
| AWG | mm ² | No./mm | mm | mm | mm | mm | kg/km |
| 22 | 1 x 0.35 | 7/0.25 | 0.76 | 0.28 | 0.40 | 1.70 | 6 |
| 20 | 1 x 0.50 | 7/0.32 | 0.97 | 0.28 | 0.40 | 1.90 | 8 |
| 20 | 1 x 0.50 | 19/0.19 | 0.95 | 0.28 | 0.40 | 1.90 | 8 |
| 18 | 1 x 0.80 | 16/0.25 | 1.17 | 0.28 | 0.40 | 2.20 | 11 |
| 18 | 1 x 0.80 | 19/0.23 | 1.17 | 0.28 | 0.40 | 2.20 | 11 |
| 16 | 1 x 1.00 | 19/0.28 | 1.45 | 0.28 | 0.40 | 2.40 | 15 |
| 14 | 1 x 2.00 | 19/0.36 | 1.80 | 0.28 | 0.40 | 2.70 | 22 |
| 12 | 1 x 3.00 | 19/0.45 | 2.29 | 0.32 | 0.46 | 3.30 | 34 |
| 10 | 1 x 5.00 | 19/0.57 | 2.87 | 0.35 | 0.50 | 4.00 | 53 |
| 10 | 1 x 5.00 | 100/0.26 | 3.00 | 0.35 | 0.45 | 3.90 | 53 |
| 8* | 1 x 8.00 | 49/0.46 | 4.06 | 0.39 | 0.55 | 4.90 | 85 |

*For SAE J1128 applications only

*注: 此处未指定的其他配置, 大小, 颜色和长度可根据要求提供.