

# 汽车电线

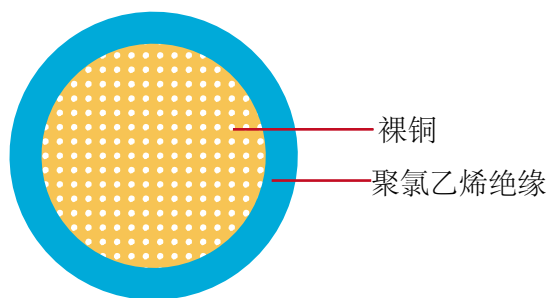


## TWP

### 应用:

单芯 PVC 聚氯乙烯绝缘线缆用于汽车所需的最小直径跟最小重量用线。

### 结构:



导体: 导体由符合 ASTM B3 要求的软铜线绞合而成

绝缘: PVC (聚氯乙烯)

标准: SAE J1128

### 技术参数:

工作温度: -40 °C - 80 °C

| 尺寸  | 导体              |           |      | 绝缘     |      | 成缆   |       |
|-----|-----------------|-----------|------|--------|------|------|-------|
|     | 标称导体<br>截面积     | 股数/直<br>径 | 最大直径 | 最小绝缘厚度 | 绝缘厚度 | 最大外径 | 重量    |
| AWG | mm <sup>2</sup> | 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     |
| 18  | 1 x 0.80        | 16/0.25   | 1.17 | 0.28   | 0.40 | 2.20 | 11    |
| 18  | 1x 0.80         | 19/0.23   | 1.17 | 0.28   | 0.40 | 2.20 | 11    |
| 16  | 1x 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    |
| 8*  | 1 x 8.00        | 49/0.46   | 4.06 | 0.39   | 0.55 | 4.90 | 85    |

\*在适合在SAE J1128标准下应用

\*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.