

特性:

1.物理性能

- a、优良的热稳定性
- b、良好的机械性能
- c、长期耐老化
- d、良好的阻燃性 VW-1
- e、耐化学药品性高
- f、适用于水, 燃料, 油, 酸碱环境中

2.电气性能

- a、良好的电气绝缘性能
- b、良好的介电性能

3.加工性能

- a、使用半挤出加工
- b、可以对绞和多芯绞线
- c、按照 UL 标准设计

4.环保

- a、符合 ROHS/REACH
- b、低烟

应用:

应用于海军司令部及国防部相关的各个部门。

参考标准:

MIL-W-22759/18

概述:



结构描述:

导体结构: 镀锡铜导体, 正规/常规绞合结构
 绝缘材质: ETFE (乙烯-四氟乙烯共聚物) 绝缘

美国军用电线
 额定温度: 150°C 额定电压: 600V

| 型号 | 规格 AWG | 导体结构 (支/AWG) ±0.005mm | 20°C导体电阻 (Ω/Km) | 导体直径 (mm) | 绝缘厚度 (mm) | 完成外径 (mm) | |
|--------------|-----------|-----------------------------|--------------------|--------------|--------------|--------------|-------|
| | | | | | | 最小值 | 最大值 |
| M22759/18-10 | 10 | 37/26 | 3.90 | 2.79 | 0.20 | 3.149 | 3.251 |
| M22759/18-12 | 12 | 37/28 | 5.94 | 2.18 | 0.20 | 2.565 | 2.667 |
| M22759/18-14 | 14 | 19/27 | 9.45 | 1.70 | 0.15 | 2.006 | 2.108 |
| M22759/18-16 | 16 | 19/29 | 14.8 | 1.35 | 0.15 | 1.651 | 1.753 |
| M22759/18-18 | 18 | 19/30 | 19.0 | 1.22 | 0.15 | 1.498 | 1.600 |
| M22759/18-20 | 20 | 19/32 | 30.1 | 0.97 | 0.15 | 1.245 | 1.346 |
| M22759/18-22 | 22 | 19/34 | 49.5 | 0.76 | 0.15 | 1.041 | 1.143 |
| M22759/18-24 | 24 | 19/36 | 79.7 | 0.61 | 0.15 | 0.863 | 0.965 |
| M22759/18-26 | 26 | 19/38 | 150.0 | 0.50 | 0.15 | 0.762 | 0.864 |

标志: 无标志

SAE 色板

| *颜色表 | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 00-黑色 | 01-白色 | 02-红色 | 03-黄色 | 04-绿色 |
| 05-蓝色 | 06-棕色 | 07-灰色 | 08-橙色 | 09-紫色 |

包装

| *包装 | | | | |
|----------|---------------|----------|----------|-----------|
| 型号. | 包装方式- FT/roll | | | WORLDLINK |
| 10AWG | ■ 500Ft | □ 1000Ft | □ 2000Ft | |
| 12~20AWG | □ 500Ft | ■ 1000Ft | □ 2000Ft | |
| 22-30AWG | □ 500Ft | □ 1000Ft | ■ 2000Ft | |
| 根据客户要求包装 | | | | |