

特性:

1.物理性能

- a、优良的机械性能
- b、优良的热稳定性
- c、良好的耐高低温性能
- d、良好的阻燃性
- e、耐化学腐蚀性高
- f、良好的耐磨性
- j、卓越的抗热冲击能力

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、薄壁
- b、可以对绞和多芯绞线
- c、重量轻

4.环保

- a、符合 ROHS/REACH

应用:

美军标特种 MIL-W-81044 线缆广泛应用于航空、航天、舰船、军用车辆, 导弹及其他电子产品等工业领域。

参考标准:

MIL-W-81044/6

概述:

镀锡/镍/银铜导体, 正规绞结构



美军标特种电缆 MIL-W-81044/6

结构描述:

导体结构: 镀锡/镍/银铜导体, 正规绞合结构
 绝缘材质: 交联聚乙烯绝缘 (XLPE)
 护套材质: 交联聚偏氟乙烯护套 (XLPVDF)

美国军标特种电缆
 额定温度: 150°C 额定电压: 600V

型号	规格 AWG	导体结构 (No./mm) ±0.005	导体直径(mm)	绝缘厚度 (mm)	护套厚度 (mm)	完成外径 (mm)	
						平均	公差
M810446/6-24	24	19/0.127	0.64	0.27	0.10	1.38	±0.10
M810446/6-22	22	19/0.16	0.81	0.35	0.10	1.70	±0.10
M810446/6-20	20	19/0.203	1.02	0.35	0.10	1.92	±0.10
M810446/6-18	18	19/0.254	1.28	0.35	0.10	2.20	±0.10
M810446/6-16	16	19/0.287	1.45	0.38	0.10	2.40	±0.10
M810446/6-14	14	19/0.361	1.82	0.45	0.10	2.92	±0.15
M810446/6-12	12	37/0.32	2.25	0.45	0.15	3.45	±0.15
M810446/6-10	10	37/0.404	2.84	0.50	0.15	3.14	±0.15
M810446/6-8	8	133/0.287	3.82	0.70	0.15	5.52	±0.15
M810446/6-6	6	133/0.361	4.80	0.80	0.20	6.80	±0.20
M810446/6-4	4	133/0.455	6.06	0.90	0.20	8.26	±0.20
M810446/6-2	2	665/0.254	7.86	1.20	0.25	10.76	±0.20
M810446/6-1	1	817/0.254	8.71	1.20	0.25	11.60	±0.20
M810446/6-1/0	1/0	1045/0.254	10.67	1.20	0.25	13.50	±0.20

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		
1/0-4AWG	■ 500Ft	□ 1000Ft	□ 2000Ft
6-14AWG	□ 500Ft	■ 1000Ft	□ 2000Ft
16-24AWG	□ 500Ft	□ 1000Ft	■ 2000Ft

根据客户要求包装