

特性:

1.物理性能

- a、优良的机械性能
- b、优良的热稳定性
- c、低温柔软性能良好
- d、良好的阻燃性
- e、耐化学药品性高
- f、化学稳定性好

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、使用热挤出加工
- b、可以对绞和多芯绞线
- c、按照 M16878 标准设计

4.环保

- a、低烟无卤
- b、符合 ROHS/REACH

4.环保

- a、符合 ROHS/REACH

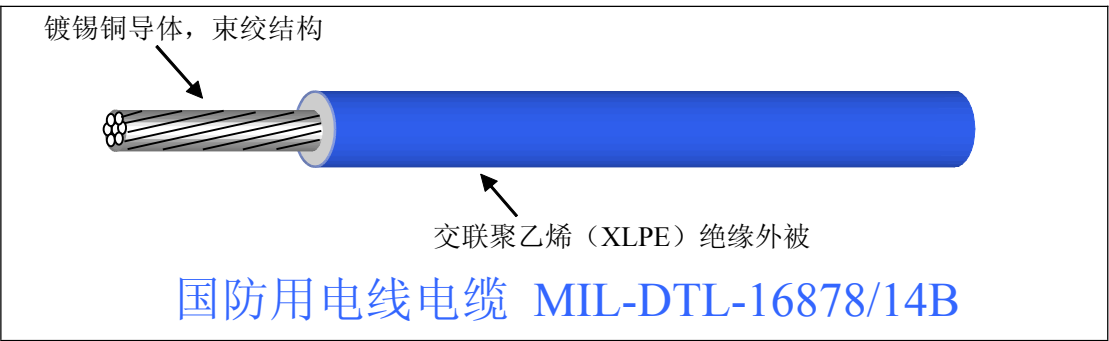
应用:

应用于国防部相关的各个部门

参考标准:

MIL-DTL-16878/14B 11 August 2000

概述:



结构描述:

导体结构: 镀锡铜导体
绝缘材质: 交联聚乙烯（XLPE）绝缘

国防用电线电缆								
额定温度：125℃ 额定电压：600V								
型号	规格 AWG	导体结构 (支/mm)	导体		导体直 径 (mm)	绝缘 厚度 (mm)	完成外径 (mm)	
			材质	镀层			最小值	最大值
M16878/14BAA*	32	1/0.203	Copper	Tin	0.203	0.25	0.610	0.762
M16878/14BAB*	32	7/0.079	Copper	Tin	0.254	0.25	0.660	0.813
M16878/14BBA*	30	1/0.254	Copper	Tin	0.254	0.25	0.660	0.813
M16878/14BBB*	30	7/0.102	Copper	Tin	0.305	0.25	0.711	0.864
M16878/14BCA*	28	1/0.320	Copper	Tin	0.320	0.25	0.737	0.889
M16878/14BCB*	28	7/0.127	Copper	Tin	0.381	0.25	0.787	0.940
M16878/14BDA*	26	1/0.404	Copper	Tin	0.404	0.25	0.813	0.965
M16878/14BDB*	26	7/0.160	Copper	Tin	0.483	0.25	0.889	1.041
M16878/14BDE*	26	19/0.102	Copper	Tin	0.508	0.25	0.889	1.041
M16878/14BEA*	24	1/0.511	Copper	Tin	0.511	0.25	0.914	1.118
M16878/14BEB*	24	7/0.203	Copper	Tin	0.610	0.25	1.016	1.194
M16878/14BEE*	24	19/1.127	Copper	Tin	0.635	0.25	1.016	1.194
M16878/14BFA*	22	1/0.643	Copper	Tin	0.645	0.25	1.041	1.267
M16878/14BFB*	22	7/0.254	Copper	Tin	0.762	0.25	1.168	1.346
M16878/14BFE*	22	19/0.160	Copper	Tin	0.813	0.25	1.168	1.346
M16878/14BGA*	20	1/0.813	Copper	Tin	0.813	0.25	1.219	1.397
M16878/14BGB*	20	7/0.320	Copper	Tin	0.965	0.25	1.372	1.549
M16878/14BGE*	20	19/0.203	Copper	Tin	1.016	0.25	1.372	1.549
M16878/14BHA*	18	1/1.020	Copper	Tin	1.024	0.25	1.422	1.626
M16878/14BHB*	18	7/0.404	Copper	Tin	1.219	0.25	1.626	1.803
M16878/14BHE*	18	19/0.254	Copper	Tin	1.270	0.25	1.626	1.803
M16878/14BJA*	16	1/1.290	Copper	Tin	1.290	0.25	1.702	1.905
M16878/14BJE*	16	19/0.287	Copper	Tin	1.448	0.25	1.854	2.057
M16878/14BKA*	14	1/1.630	Copper	Tin	1.628	0.25	2.032	2.235
M16878/14BKE*	14	19/0.361	Copper	Tin	1.829	0.25	2.235	2.438

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			3F
14~16AWG	☐ 500Ft	☒ 1000Ft	☐ 2000Ft	
18-28AWG	☐ 500Ft	☐ 1000Ft	☒ 2000Ft	
根据客户要求包装				