

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

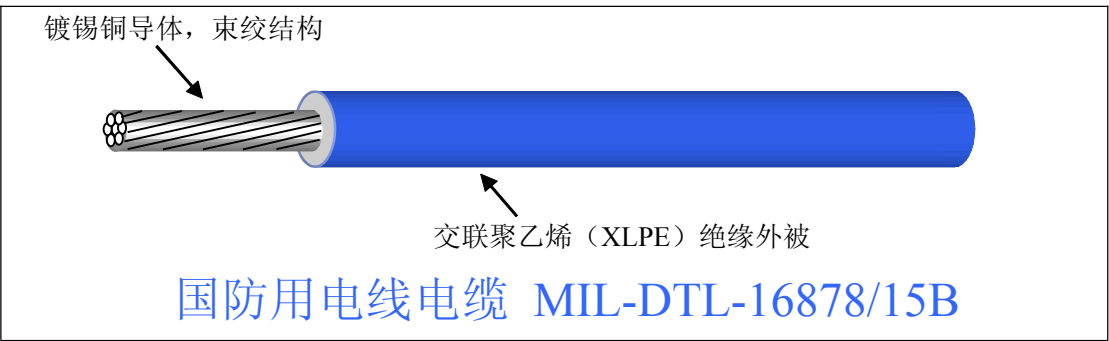
应用:

应用于国防部相关的各个部门

参考标准:

MIL-DTL-16878/15B 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：1000V								
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
M16878/15BDA*	26	1/0.404	Copper	Tin	0.404	0.44	1.168	1.372
M16878/15BDB*	26	7/0.160	Copper	Tin	0.483	0.44	1.245	1.448
M16878/15BDE*	26	19/0.102	Copper	Tin	0.508	0.44	1.245	1.448
M16878/15BEA*	24	1/0.511	Copper	Tin	0.511	0.44	1.270	1.473
M16878/15BEB*	24	7/0.203	Copper	Tin	0.610	0.44	1.372	1.575
M16878/15BEE*	24	19/1.127	Copper	Tin	0.635	0.44	1.372	1.575
M16878/15BFA*	22	1/0.643	Copper	Tin	0.645	0.44	1.397	1.626
M16878/15BFB*	22	7/0.254	Copper	Tin	0.762	0.44	1.524	1.727
M16878/15BFE*	22	19/0.160	Copper	Tin	0.813	0.44	1.524	1.727
M16878/15BGA*	20	1/0.813	Copper	Tin	0.813	0.44	1.575	1.778
M16878/15BGB*	20	7/0.320	Copper	Tin	0.965	0.44	1.727	1.930
M16878/15BGE*	20	19/0.203	Copper	Tin	1.016	0.44	1.727	1.930
M16878/15BHA*	18	1/1.020	Copper	Tin	1.024	0.44	1.778	2.007
M16878/15BHB*	18	7/0.404	Copper	Tin	1.219	0.44	1.930	2.184
M16878/15BHE*	18	19/0.254	Copper	Tin	1.194	0.44	1.930	2.184
M16878/15BJA*	16	1/1.290	Copper	Tin	1.290	0.44	2.032	2.261
M16878/15BJE*	16	19/0.287	Copper	Tin	1.448	0.44	2.210	2.413
M16878/15BJF*	16	26/0.254	Copper	Tin	1.524	0.44	2.286	2.489
M16878/15BKA*	14	1/1.630	Copper	Tin	1.628	0.44	2.388	2.616
M16878/15BKE*	14	19/0.361	Copper	Tin	1.829	0.44	2.591	2.794
M16878/15BKH*	14	41/0.254	Copper	Tin	1.930	0.44	2.692	2.896
M16878/15BLE*	12	19/0.455	Copper	Tin	2.311	0.44	3.073	3.277
M16878/15BLG*	12	37/0.320	Copper	Tin	2.261	0.44	3.023	3.226
M16878/15BLJ*	12	65/0.254	Copper	Tin	2.362	0.44	3.124	3.327

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			
12~16AWG	☐ 500Ft	☒ 1000Ft	☐ 2000Ft	
18-26AWG	☐ 500Ft	☐ 1000Ft	☒ 2000Ft	
根据客户要求包装				