



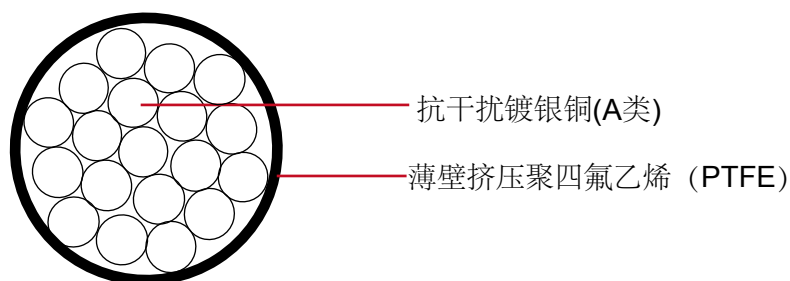
# 凯莱东尼军用电缆

## MIL-W-81822/6

### 应用与描述:

单芯挤压薄壁聚四氟乙烯 (PTFE) 绝缘 MIL-W-81822/6 电缆用于计算机背板，此类电线是实心应用在背板的线圈上使用。

### 结构:



### 导体:

A类: 抗干扰镀银铜

B类: 镀银无氧铜

C类: 镀银高强度铜合金

绝缘: 薄壁挤压聚四氟乙烯 (PTFE)

### 特性:

额定温度: 200°C

额定电压: 300 volts

SAE AS81822/6

颜色编码: MIIL-STD-104 (见65页)



# 凯莱东尼军用电缆

尺寸和重量:

AWG	导体绞合	导体直径		绝缘直径 (最小)		绝缘直径 (最大)		最大电阻 @ 20°C OHMS/MFT	重量 LBS/MFT
		in	mm	in	mm	in	mm		
A类									
20	实心	0.0320	0.813	0.0540	1.370	0.0580	1.470	10.40	5.0
22	实心	0.0253	0.643	0.0460	1.170	0.0500	1.270	16.80	3.4
24	实心	0.0201	0.511	0.0400	1.020	0.0440	1.120	26.50	2.4
26	实心	0.0159	0.404	0.0290	0.737	0.0330	0.838	42.70	1.4
28	实心	0.0126	0.320	0.0240	0.610	0.0280	0.711	68.00	1.0
30	实心	0.0100	0.254	0.0210	0.533	0.0270	0.610	108.00	0.7
B类									
20	实心	0.0320	0.813	0.0540	1.370	0.0580	1.470	10.40	5.0
22	实心	0.0253	0.643	0.0460	1.170	0.0500	1.270	16.80	3.4
24	实心	0.0201	0.511	0.0400	1.020	0.0440	1.120	26.50	2.4
26	实心	0.0159	0.404	0.0290	0.737	0.0330	0.838	42.70	1.4
28	实心	0.0126	0.320	0.0240	0.610	0.0280	0.711	68.00	1.0
30	实心	0.0100	0.254	0.0210	0.533	0.0240	0.610	108.00	0.7
C类									
20	实心	0.0320	0.813	0.0540	1.370	0.0580	1.470	12.20	5.0
22	实心	0.0253	0.643	0.0460	1.170	0.0500	1.270	19.70	3.4
24	实心	0.0201	0.511	0.0400	1.020	0.0440	1.120	31.00	2.4
26	实心	0.0159	0.404	0.0290	0.737	0.0330	0.838	50.40	1.4
28	实心	0.0126	0.320	0.0240	0.610	0.0280	0.711	79.40	1.0
30	实心	0.0100	0.254	0.0210	0.533	0.0240	0.610	126.00	0.7