



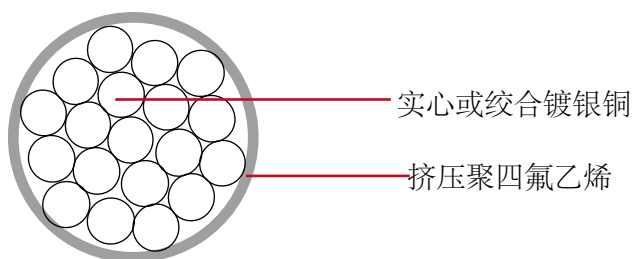
凯莱东尼军用电缆

MIL-W-16878/11 K 类线

应用与描述:

单芯聚四氟乙烯 PTFE 绝缘 MIL-W-16878/11 (K类) 电线用于电子设备, 电机引线及计算机背部面板。

结构:



导体: 实心或绞合镀银铜 (这类线也有镀锡铜导体)

绝缘: 挤压聚四氟乙烯 (PTFE)

绝缘壁厚度: 0.010"

特性:

额定温度: -55°C 到 +200°C

额定电压: 600 volts

MIL-W-16878/11 (K类)

颜色编码: MIL-STD-104 (见12页)

10 种基本颜色 (黑, 棕, 红, 橙, 黄, 绿, 蓝, 紫, 灰, 白)



凯莱东尼军用电缆

尺寸和重量:

AWG	导体绞合	导体直径		成缆外径		重量 LBS/MFT
		in	mm	in	mm	
32	7/40	0.009	0.229	0.029	0.737	1.0
32	19/44	0.010	0.254	0.030	0.762	1.0
30	Solid	0.010	0.254	0.030	0.762	1.0
30	7/38	0.012	0.305	0.032	0.813	1.0
30	16/42	0.012	0.305	0.032	0.813	1.0
28	Solid	0.013	0.330	0.033	0.838	2.0
28	7/36	0.015	0.381	0.035	0.889	2.0
28	19/40	0.015	0.381	0.035	0.889	2.0
26	Solid	0.016	0.406	0.036	0.914	2.0
26	7/34	0.019	0.483	0.039	0.991	2.0
26	19/38	0.019	0.483	0.039	0.991	2.0
24	Solid	0.020	0.508	0.040	1.016	3.0
24	7/32	0.024	0.610	0.044	1.118	3.0
24	19/36	0.024	0.610	0.044	1.118	3.0
22	Solid	0.025	0.635	0.045	1.143	4.0
22	7/30	0.030	0.762	0.050	1.270	4.0
22	19/34	0.030	0.762	0.050	1.270	4.0
20	Solid	0.032	0.813	0.050	1.270	5.0
20	7/28	0.036	0.914	0.058	1.473	5.0
20	19/32	0.038	0.965	0.058	1.473	5.0
18	7/26	0.048	1.219	0.069	1.753	8.0
18	19/30	0.047	1.194	0.069	1.753	8.0
16	19/29	0.053	1.346	0.080	2.032	10.0
14	19/27	0.067	1.702	0.094	2.388	15.0
12	19/25	0.084	2.134	0.113	2.870	23.0
10	37/26	0.110	2.794	0.132	3.353	35.0
8	133/29	0.162	4.115	0.190	4.826	60.0