



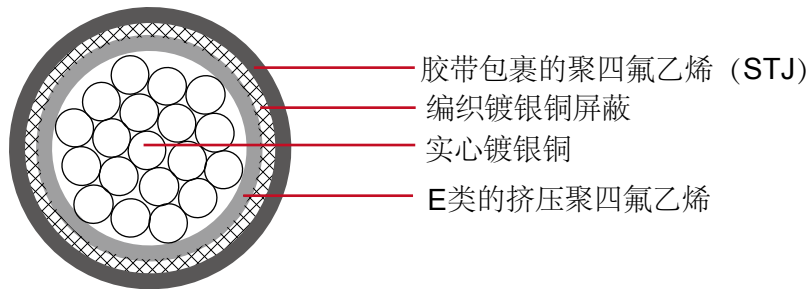
凯莱东尼军用电缆

STJ(SEX) 线缆 – 聚四氟乙烯PTFE(聚全氟乙丙烯FEP) 带屏蔽护套

应用与描述:

单芯聚四氟乙烯 (PTFE) 绝缘, PTFE 屏蔽 MIL-W-16878D 电线用于电子设备中, 此类线缆具有耐酸, 碱, 油, 阻燃, 防潮, 抵真菌及溶剂等.

结构:



导体: 实心镀银铜. (也可用镀镍铜)

绝缘: E类的挤压聚四氟乙烯

绝缘壁的厚度: 0.006"

标准的颜色编码: 1: 白色; 2: 黑色; 3: 红色; 4: 绿色; 5: 黄色; 6: 蓝色

屏蔽: 编织镀银铜屏蔽 (85%覆盖率)

护套: 胶带包裹的聚四氟乙烯 (STJ) 或挤压全氟共聚物 (SXE) 护套 (白色首选)

特性:

额定温度: -65°C 到+200°C

(镀镍导体聚四氟乙烯护套: 260°C)

(镀镍导体全氟共聚物的护套: 200°C)

额定电压: 600 volts



凯莱东尼军用电缆

尺寸和重量:

导体编码	AWG	导体绞合	屏蔽直径		成缆外径		重量 LBS/MFT
			in	mm	in	mm	
1	26	19/38	0.052	1.321	0.076	1.930	6.0
2	26	19/38	0.099	2.515	0.121	3.073	10.0
3	26	19/38	0.105	2.667	0.127	3.226	13.0
4	26	19/38	0.115	2.921	0.137	3.480	16.0
1	24	19/36	0.066	1.676	0.085	2.159	7.0
2	24	19/36	0.109	2.769	0.128	3.251	13.0
3	24	19/36	0.115	2.921	0.134	3.404	16.0
4	24	19/36	0.127	3.226	0.144	3.658	19.0
1	22	19/34	0.072	1.829	0.090	2.286	10.0
2	22	19/34	0.121	3.073	0.141	3.581	15.0
3	22	19/34	0.146	3.708	0.143	3.632	20.0
4	22	19/34	0.141	3.581	0.159	4.039	25.0
1	20	19/32	0.080	2.032	0.098	2.489	11.0
2	20	19/32	0.137	3.480	0.158	4.013	20.0
3	20	19/32	0.146	3.708	0.164	4.166	27.0
4	20	19/32	0.160	4.064	0.181	4.597	35.0
1	18	19/30	0.090	2.286	0.109	2.769	15.0
2	18	19/30	0.157	3.988	0.176	4.470	28.0
3	18	19/30	0.167	4.242	0.188	4.775	38.0
4	18	19/30	0.184	4.674	0.207	5.258	47.0
1	16	19/29	0.100	2.540	0.117	2.972	17.0
2	16	19/29	0.177	4.496	0.192	4.877	33.0
3	16	19/29	0.189	4.801	0.202	5.131	46.0
4	16	19/29	0.209	5.309	0.224	5.690	59.0
1	14	19/27	0.115	2.921	0.131	3.327	23.0
2	14	19/27	0.207	5.258	0.221	5.613	45.0
3	14	19/27	0.221	5.613	0.237	6.020	62.0
4	14	19/27	0.250	6.350	0.263	6.680	79.0
1	12	19/25	0.125	3.175	0.151	3.835	33.0
2	12	19/25	0.227	5.766	0.262	6.655	68.0
3	12	19/25	0.247	6.274	0.273	6.934	94.0
4	12	19/25	0.274	6.960	0.302	7.671	122.0
1	10	37/26	0.161	4.089	0.185	4.699	51.1
2	10	37/26	0.299	7.595	0.329	8.357	98.0
3	10	37/26	0.325	8.255	0.357	9.068	140.0
4	10	37/26	0.361	9.169	0.393	9.982	180.0



QQ-W-343 电子线

