



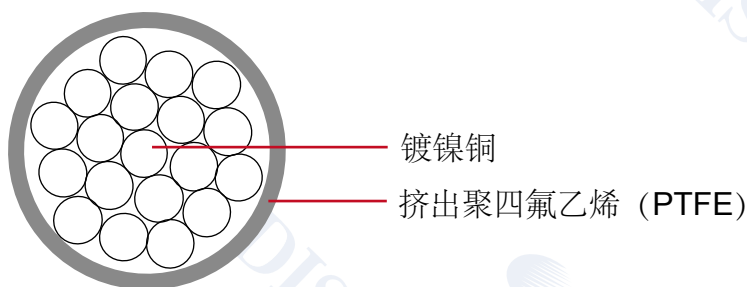
# 凯莱东尼军用电缆

## MIL-W-22759/10

### 应用与描述:

单芯美军标 MIL-W-22759/10 绝缘为挤出聚四氟乙烯 (PTFE) 的线缆用于军事及航空航天等领域, 线缆用于飞机引擎, 具有不热缩和卓越的机械韧性, 能防盐雾、防霉菌、防湿热及优异的抗高能辐射, 可以在恶劣的环境中提供高可靠性服务。

### 结构:



导体: 镀镍铜

绝缘: 挤出聚四氟乙烯 (PTFE)

绝缘材料厚度: 14 mil ( 0.4 mm)

### 特性:

额定温度: 260°C

额定电压: 1000 volts

SAE AS22759/10

颜色代码: MIL-STD-681

### 尺寸和重量:

AWG	导体绞合	导体直径 (最小)		导体直径 (最大)		成缆外径 (最小)		成缆外径 (最大)		重量 LBS/MFT
		in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	
28	7/36	0.014	0.356	0.016	0.406	0.041	1.041	0.045	1.143	1.9
26	19/38	0.016	0.406	0.022	0.559	0.046	1.168	0.050	1.270	2.6
24	19/36	0.023	0.584	0.026	0.660	0.051	1.295	0.055	1.397	3.3
22	19/34	0.029	0.737	0.033	0.838	0.058	1.473	0.062	1.575	4.6
20	19/32	0.037	0.940	0.041	1.041	0.066	1.676	0.070	1.778	6.4
18	19/30	0.046	1.168	0.052	1.321	0.076	1.93	0.080	2.032	9.1
16	19/29	0.052	1.321	0.058	1.473	0.083	2.108	0.087	2.210	11.0
14	19/27	0.065	1.651	0.073	1.854	0.097	2.464	0.103	2.616	16.4
12	19/25	0.087	2.210	0.092	2.337	0.116	2.946	0.124	3.150	25.3
10	37/26	0.106	2.692	0.114	2.896	0.137	3.48	0.145	3.683	38.2
8	133/29	0.158	4.013	0.173	4.394	0.202	5.131	0.212	5.385	68.8