

AWM1911

型号：AWM1911

执行标准：UL758-2000

产品特性：

- 1、额定电压：5KV、10KV、15KV、20KV、25KV、30KV、35KV、40KV、50KV
- 2、工作温度：-60~+250℃
- 3、导体：绞合镀银或镀锡铜线
- 4、绝缘：PFA铁氟龙
- 5、颜色：红/黄/兰/白/黑/黄绿/棕等

用途：本产品适用于煤气点火、汽车点火、电视机、微波炉、仪器仪表内部高压、电子电器及其它器械的高电压场合。交货要求：按双方合同协议商定，允许不小于10米的短段交货。其数量应不超过交货总长度的10%。规格结构及技术参数：



导 体			绝 缘										20℃时导体 直流电阻 (Ω/km)		包 装 长 度 (m)
线号	导体结构	截面 积	5KV 厚度	10kv 厚度	15KV 厚度	20KV 厚度	25KV 厚度	30KV 厚度	35KV 厚度	40KV 厚度	45KV 厚度	50KV 厚度	镀银	镀锡	
24	7/0.20	0.22	0.50	1.60	0.60	1.80	0.65	1.90	0.70	2.00	0.75	2.10	97.8	89.2	305
22	19/0.15	0.33	0.50	1.75	0.60	1.95	0.65	2.05	0.70	2.15	0.75	2.25	67.2	56.4	305
20	19/0.18	0.50	0.50	1.90	0.60	2.10	0.65	2.20	0.70	2.30	0.75	2.40	40.1	35.3	305
18	19/0.23	0.80	0.50	2.15	0.60	2.35	0.65	2.45	0.70	2.55	0.75	2.65	24.7	22.2	305
17	19/0.26	1.0	0.50	2.30	0.60	2.50	0.65	2.60	0.70	2.70	0.75	2.80	20.0	17.6	305
16	19/0.30	1.31	0.50	2.50	0.60	2.60	0.65	2.80	0.70	2.90	0.75	3.00	16.2	14.0	305
14	19/0.37	2.08	0.50	2.85	0.60	3.05	0.65	3.15	0.70	3.25	0.75	3.35	9.50	8.78	305
12	19/0.48	3.31	0.50	3.40	0.60	3.60	0.65	3.70	0.70	3.80	0.75	3.90	6.08	5.53	305
10	37/0.43	5.30	0.50	4.05	0.60	4.25	0.65	4.30	0.70	4.40	0.75	4.50	3.73	3.47	305

UL1911 耐高温高压电线技术参数（2）

导 体			绝 缘										20℃时导体 直流电阻 (Ω/km)		包 装 长 度 (m)
线号	根数/线径 (mm)	标称 截面 (mm ²)	30kv		35kv		40KV		50KV		60KV		镀银	镀锡	
24	7/0.20	0.22	0.85	2.30	0.90	2.40	1.0	2.60	1.15	2.90	1.30	3.20	97.8	89.2	305
22	19/0.15	0.33	0.85	2.45	0.90	2.55	1.0	2.75	1.15	3.05	1.30	3.35	67.2	56.4	305
20	19/0.18	0.50	0.85	2.60	0.90	2.70	1.0	2.90	1.15	3.20	1.30	3.45	40.1	35.3	305
18	19/0.23	0.80	0.85	2.85	0.90	2.95	1.0	3.15	1.15	3.45	1.30	3.75	24.7	22.2	305
17	19/0.26	1.0	0.85	3.00	0.90	3.10	1.0	3.30	1.15	3.60	1.30	3.90	20.0	17.6	305
16	19/0.30	1.31	0.85	3.20	0.90	3.30	1.0	3.50	1.15	3.80	1.30	4.10	16.2	14.0	305
14	19/0.37	2.08	0.85	3.55	0.90	3.65	1.0	3.85	1.15	4.15	1.30	4.45	9.50	8.78	305
12	19/0.48	3.31	0.85	4.10	0.90	4.20	1.0	4.40	1.15	4.70	1.30	5.00	6.08	5.53	305