

UL 1911

铁氟龙电线

勝特力材料 886-3-5753170

勝特力电子(上海) 86-21-54151736

勝特力电子(深圳) 86-755-83298787

Http://www.100y.com.tw

技术资料 TECHNICAL DATA

额定电压: 1KV~50KV

温度范围: -100℃~+250℃

外径公差: $\pm 0.20\text{mm}$

试验电压: 3KV~100KV

导体: 镀锡、镀银铜线

绝缘体: PTFE/PFA 铁氟龙

颜色: 白-兰-红-黑-棕-黄-绿-黄绿-透明



适用范围: 适用于多种家用电器、照明灯具、电子设备、温度传感等引出连接线

导体 / Conductor			绝缘体 / Insulator										电气特性 Electrical Characteristic	包装 Packing
			1KV		10KV		30KV		40KV		50KV			
线号 AWG	导体构造 Conductor construction No. x 直径 mm	直径 Diameter mm	绝缘厚度 Insulator Thick mm	完成外径 Over Diameter mm	绝缘厚度 Insulator Thick mm	完成外径 Over Diameter mm	绝缘厚度 Insulator Thick mm	完成外径 Over Diameter mm	绝缘厚度 Insulator Thick mm	完成外径 Over Diameter mm	绝缘厚度 Insulator Thick mm	完成外径 Over Diameter mm	导体电阻 Resist. max Ohm/30°C /ft.km	米 / 卷 M/roll
24	7×0.20	0.61	0.40	1.41	0.80	2.21	1.00	2.61	1.20	3.01	1.50	3.61	85.90	305
	19×0.12	0.60	0.40	1.40	0.80	2.20	1.00	2.60	1.20	3.00	1.50	3.60	85.90	305
22	7×0.25	0.76	0.40	1.56	0.80	2.26	1.00	2.76	1.20	3.16	1.50	3.76	54.30	305
	19×0.15	0.76	0.40	1.56	0.80	2.26	1.00	2.76	1.20	3.16	1.50	3.76	54.30	305
20	7×0.31	0.95	0.40	1.75	0.80	2.55	1.00	2.95	1.20	3.35	1.50	3.95	34.60	305
	19×0.19	0.96	0.40	1.76	0.80	2.56	1.00	2.96	1.20	3.36	1.50	3.96	34.60	305
18	7×0.39	1.19	0.40	1.99	0.80	2.79	1.00	3.19	1.20	3.59	1.50	4.19	21.80	305
	19×0.235	1.18	0.40	1.98	0.80	2.78	1.00	3.18	1.20	3.58	1.50	4.18	21.80	305
16	7×0.50	1.53	0.40	2.33	0.80	3.13	1.00	3.53	1.20	3.93	1.50	4.53	13.50	305
	19×0.30	1.51	0.40	2.31	0.80	3.11	1.00	3.51	1.20	3.91	1.50	4.51	13.50	305
14	19×0.37	1.86	0.40	2.66	0.80	3.46	1.00	3.86	1.20	4.26	1.50	4.86	8.45	200
12	19×0.46	2.32	0.50	3.32	0.90	4.12	1.10	4.52	1.30	5.92	1.80	5.92	5.31	100
10	37×0.43	3.02	0.60	4.22	1.00	5.02	1.20	5.42	1.40	5.82	2.00	7.02	3.343	100