

技术资料

额定电压: 300V

温度范围: $-100^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$ 外径容差: $\pm 0.10\text{mm}$

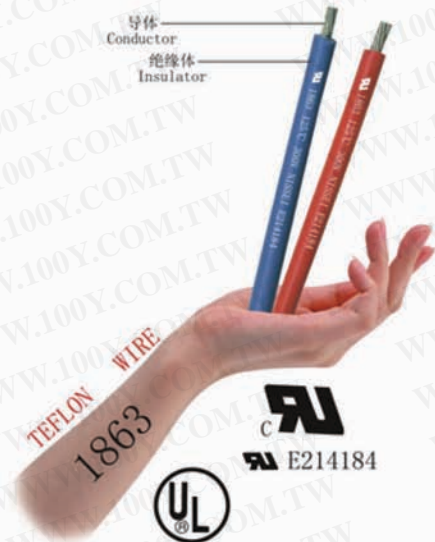
试验电压: 2000V

导体: 镀锡、镀银和镀镍铜线

绝缘体: ETFE 铁氟龙

颜色: 白-兰-红-黑-棕-黄-绿-黄绿-透明

导体
Conductor
绝缘体
Insulator



E214184

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
线号 AWG	导体构造 Conductor construction NO. \times ϕ mm	直径 Diameter mm	绝缘厚度 Insulator Thick mm	完成外径 Over Diameter mm	导体电阻 Realst. max Cuc, e 20°C ohm/km	允载电流 Permissible ampacity 20°C-AMR	米 / 卷 Mt/coils
30	1 \times 0.25	0.25	0.20	0.65	347.00	0.66	610
28	1 \times 0.31	0.31	0.20	0.71	218.00	1.05	610
26	7 \times 0.15	0.46	0.30	1.06	145.65	1.61	305
	19 \times 0.10	0.50	0.30	1.10	145.65	1.61	305
24	7 \times 0.20	0.61	0.30	1.21	85.90	2.57	305
	19 \times 0.12	0.60	0.30	1.20	85.90	2.57	305
22	7 \times 0.25	0.76	0.30	1.36	54.30	4.36	305
	19 \times 0.15	0.76	0.30	1.36	54.30	4.36	305
20	7 \times 0.31	0.95	0.30	1.55	34.60	6.94	305
	19 \times 0.19	0.96	0.30	1.56	34.60	6.94	305
18	7 \times 0.39	1.19	0.30	1.79	21.80	11.01	305
	19 \times 0.235	1.18	0.30	1.78	21.80	11.01	305
16	7 \times 0.50	1.53	0.30	2.13	13.50	17.52	305
	19 \times 0.30	1.51	0.30	2.11	13.50	17.52	305
14	19 \times 0.37	1.86	0.35	2.56	8.45	27.84	200
12	19 \times 0.46	2.32	0.40	3.12	5.31	44.20	100
10	37 \times 0.43	3.02	0.50	4.02	3.343	70.38	100