

VDE 3288

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](http://www.100y.com.tw)

技术资料 TECHNICAL DATA

额定电压: 450/750 V

温度范围: $-100^{\circ}\text{C} \sim +250^{\circ}\text{C}$ 外径容差: $\pm 0.10\text{mm}$

试验电压: 2500V

导体: 镀镍铜线

绝缘体: PFA铁氟龙

颜色: 白-蓝-红-黑-棕-黄-绿-透明-黄绿



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

截面面积 section mm ²	导体 / Conductor		绝缘体 / Insulator		电气特性 Electrical Characteristic		包装 / Packing
	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 Realist. max Cur. c 20 \pm e ohm/km	允载电流 Permissible capacity 170 $^{\circ}$ C-AMR	米 / 卷 Mtr./coils
0.15	7 \times 0.15	0.46	0.30	1.06	119.46	4.00	610/500
0.20	7 \times 0.20	0.61	0.30	1.21	88.04	5.44	610/500
0.30	19 \times 0.15	0.76	0.30	1.36	58.64	8.18	305
0.50	19 \times 0.19	0.96	0.30	1.56	35.18	13.64	305
0.75	19 \times 0.23	1.16	0.30	1.76	23.48	20.44	305
1.00	19 \times 0.26	1.30	0.30	1.90	17.58	27.30	305
1.25	19 \times 0.29	1.46	0.35	2.16	14.15	33.92	305
1.50	19 \times 0.32	1.61	0.35	2.31	11.66	41.16	305
2.00	19 \times 0.37	1.86	0.35	2.56	8.79	54.60	200
2.50	19 \times 0.41	2.06	0.38	2.82	7.03	68.26	200
3.00	19 \times 0.45	2.27	0.38	3.03	5.85	82.26	100
3.50	19 \times 0.48	2.42	0.45	3.32	5.02	95.60	100
4.00	37 \times 0.37	2.60	0.45	3.50	4.39	109.34	100
5.50	37 \times 0.43	3.02	0.50	4.02	3.45	139.14	100