

特性:

1.物理性能

- a、良好的机械性能
- b、良好的耐高温、耐低温性
- c、良好的阻燃性
- d、良好的耐腐蚀性
- e、良好的耐气候性
- f、良好的润滑性 (摩擦系数小)

2.电气性能

- a、良好的电气绝缘性能
- b、具有很高的电阻率
- c、较低的介电常数 2.1

3.加工性能

- a、使用半挤出加工
- b、良好线束加工性能
- c、线束加工进程中良好的兼容性
- d、按照 UL 标准设计

4.环保

- a、符合 ROHS/REACH
- b、无毒害

应用:

设备内部接线

参考标准:

UL758-2010、UL1581-2009

概述:

备注:

电线在浸漆烘烤时有可能出现开裂现象, 请顾客在使用时自行验证。

SAE 色板

*颜色表				
00-黑色	01-白色	02-红色	03-黄色	04-绿色
05-蓝色	06-棕色	07-灰色	08-橙色	09-紫色



结构描述:

导体结构: 镀镍/银/锡/裸铜导体  
绝缘材质: 聚全氟乙丙烯绝缘

导体温度不超过 200°C 的 FEP 绝缘电线  
额定温度: 200°C 额定电压: 300V

型号	规格 AWG	导体结构 (支/mm) ±0.005mm	导体电阻 20°C (Ω/Km)	导体直 径(mm)	绝缘厚度 (mm)		完成外径 (mm)	
					平均值	最小值	平均值	公差
1332	10	37/0.42	3.54	2.94	0.35	0.30	3.64	±0.15
	11	82/0.254	4.48	2.66	0.35	0.30	3.36	±0.15
	12	37/0.374	5.64	2.62	0.35	0.30	3.32	±0.15
	12	65/0.254	5.64	2.36	0.35	0.30	3.06	±0.15
	12	19/0.50	5.64	2.52	0.35	0.30	3.22	±0.15
	14	19/0.361	8.96	1.81	0.35	0.30	2.50	±0.10
	14	1/1.63	8.96	1.63	0.35	0.30	2.33	±0.10
	16	19/0.287	14.60	1.50	0.33	0.30	2.10	±0.10
	16	26/0.254	14.60	1.50	0.33	0.30	2.16	±0.10
	17	19/0.26	18.3	1.31	0.33	0.30	1.97	±0.10
	18	1/1.02	22.20	1.02	0.33	0.30	1.68	±0.10
	18	7/0.39	23.20	1.19	0.33	0.30	1.85	±0.10
	18	19/0.235	23.20	1.18	0.33	0.30	1.84	±0.10
	20	19/0.19	36.70	0.95	0.33	0.30	1.60	±0.10
	20	1/0.813	35.2	0.813	0.33	0.30	1.47	±0.10
	22	7/0.254	59.4	0.78	0.33	0.30	1.44	±0.10
	22	19/0.15	59.40	0.76	0.33	0.30	1.40	±0.10
	22	1/0.65	56.40	0.65	0.33	0.30	1.31	±0.10
	24	1/0.51	89.3	0.51	0.33	0.30	1.17	±0.10
	24	7/0.20	94.20	0.61	0.33	0.30	1.26	±0.10
24	11/0.16	94.20	0.61	0.33	0.30	1.26	±0.10	
24	19/0.12	94.20	0.60	0.33	0.30	1.26	±0.10	
26	7/0.16	150.00	0.48	0.33	0.30	1.15	±0.10	
26	1/0.40	143.00	0.40	0.33	0.30	1.06	±0.10	
26	19/0.1	150.00	0.50	0.33	0.30	1.15	±0.10	
28	7/0.127	227.00	0.39	0.33	0.30	1.05	±0.10	
30	7/0.1	361.00	0.30	0.33	0.30	0.96	±0.10	
30	1/0.254	361.00	0.254	0.33	0.30	0.92	±0.10	

标志: E211048 AWM STYLE 1332 NO.AWG 200°C 300V VW-1 FEP QIFURUI c AWM 1A 200°C 300V FT1 -LF-

包装

*包装			
型号.	包装方式- FT/roll		
10AWG	■ 500Ft	□ 1000Ft	□ 2000Ft
11~20AWG	□ 500Ft	■ 1000Ft	□ 2000Ft
22-30AWG	□ 500Ft	□ 1000Ft	■ 2000Ft

根据客户要求包装