

# UL 758 电器布线类

## AWM3266 辐照交联聚烯烃绝缘电线



AWM 3266 辐照线

线规 AWG	计算截面 Cross Section mm <sup>2</sup>	导体结构 Conductor		绝缘厚度 Insulation Thickness /mm	绝缘标称外径 Nominal O.D. of Insulation/mm	20℃导体最大直 流电阻 Max. Resistance at 20℃Ω/km	参考重量 Nominal Weight kg/km
		根数 No. of Strands	直径 Diameter/mm				
26	0.14	7	0.16	0.381	1.24	150.00	3
24	0.22	7	0.2	0.381	1.36	94.20	4
	0.22	11	0.16	0.381	1.36	94.20	4
22	0.35	7	0.254	0.381	1.52	59.40	5
	0.38	19	0.16	0.381	1.52	59.40	6
	0.34	17	0.16	0.381	1.52	59.40	5
20	0.56	7	0.32	0.381	1.72	37.40	8
	0.52	26	0.16	0.381	1.72	37.40	7
18	0.88	7	0.4	0.381	1.96	23.50	11
	0.81	16	0.254	0.381	1.96	23.50	10
	0.82	41	0.16	0.381	1.96	23.50	10
16	1.32	26	0.254	0.381	2.26	14.60	15
	1.31	65	0.16	0.381	2.26	14.60	15
14	2.09	26	0.32	0.381	2.64	9.15	23
	2.08	41	0.254	0.381	2.64	9.15	23
12	3.30	41	0.32	0.381	3.16	5.75	35
	3.22	65	0.251	0.381	3.16	5.75	34
10	5.50	112	0.25	0.381	4.22	3.55	57
	5.32	105	0.254	0.381	4.22	3.55	55

**Product Construction:****Conductor:**

32 AWG thru 10 AWG, solid or stranded, copper wire

**Insulation:**

125℃ XLPO, uniform, free stripping, easy to remove

**Print:**

E186948 AWM3266 NO.AWG 125℃  
300V I A C AWM3266  
NO.AWG 125℃ 300V FT2 GENERAL  
CABLE (JIANGYIN)

**Applications:**

Internal wiring

**Compliance:**

UL 758, UL 1581  
UL 3266 125℃, 300V  
Designed to meet UL FT2 horizontal flame test  
RoHS

**Packaging:**

Please contact Customer Service for packaging and color options.

**产品结构:****导体:**

32AWG~10AWG单根或绞合导体

**绝缘:**

125℃XLPO绝缘,厚度均匀,易剥,易裁

**表面印字:**

E186948 AWM3266 NO.AWG 125℃  
300V I A C AWM3266  
NO.AWG 125℃ 300V FT2 GENERAL  
CABLE (JIANGYIN)

**用途:**

内部布线。

**执行标准:**

UL 758, UL 1581  
UL 3266 125℃, 300V  
通过 UL FT2水平燃烧实验  
符合RoHS 标准

**包装:**

包装和颜色, 请咨询客服人员。