

UL1430

IrradiatedPVC Insulation Wire 交联PVC线

■ 产品说明：

- 额定温度：105℃
- 额定电压：300V
- 参考标准：UL758,UL1581以及CSA C22.2No.210.2
- 导体使用单支或绞合 30~16AWG 镀锡或裸铜
- XLPVC 绝缘，符合 ROHS 环保标准
- 通过 UL VW-1、CSA FT1 阻燃测试
- 使用标准绝缘厚度、易裁线、易剥皮
- 用于一般电子、电器设备内部连接线

■ PRODUCT DESCRIPTION

- Rate temperature: 105℃
- Rate voltage: 300V
- Reference standard: UL758,UL1581,CSA C22.2No.210.2
- Solid or stranded ,tinned or bare copper conductor 30~16AWG
- XLPVC insulation , comply with ROHS environmental standard
- Passes UL VW-1,CSA FT1 flame test
- Uniform insulation thickness to ensure easy stripping and cutting
- For general purpose internal wiring of appliance



印事 MARKING

AWM 1430 E330484 VW-1 105℃ 300V ()AWG B&T CABLE c AWM I A FT1 105℃ 300V ()AWG LM

■ 产品结构 CABLE CONSTRUCTION

导体 CONDUCTOR			绝缘 INSULATION		最大导体电阻 MAX.COND. RESISTANCE Ω (/km,20℃,DC)	耐压强度 DIELECTRIC STRENGTH V (AC, 1min)
规格 AWG	构造 CONSTRUCTION (No./mm)	外径 DIA. (mm)	厚度 THICKNESS (mm)	外径 O.D. (mm)		
30	1/0.254	0.25	0.40	1.05	361	2,000
	7/0.10	0.30	0.40	1.10	381	
28	1/0.32	0.32	0.39	1.10	227	2,000
	7/0.127	0.38	0.41	1.20	239	
	7/0.127OS-1*	0.38	0.41	1.20	239	
26	1/0.404	0.40	0.43	1.25	143	2,000
	7/0.16	0.48	0.41	1.30	150	
	7/0.16 OS-1*	0.48	0.41	1.30	150	
24	1/0.511	0.51	0.42	1.35	89.3	2,000
	11/0.16	0.61	0.40	1.40	94.2	
	7/0.20OS-1*	0.60	0.41	1.40	94.2	
22	1/0.643	0.64	0.43	1.50	56.4	2,000
	17/0.16	0.76	0.42	1.60	59.4	
	7/0.254 OS-1*	0.76	0.42	1.60	59.4	
20	1/0.813	0.81	0.42	1.65	35.2	2,000
	26/0.16	0.94	0.43	1.80	36.7	
	7/0.32OS-1*	0.96	0.42	1.80	36.7	
18	1/1.024	1.02	0.41	1.85	22.2	2,000
	41/0.16	1.18	0.46	2.10	23.2	
	7/0.404OS-1*	1.20	0.45	2.10	23.2	
16	1/1.29	1.29	0.46	2.20	14.0	2,000
	26/0.254	1.49	0.46	2.40	14.6	

. OS-备注：先镀后绞再镀铜线

Note. OS-1*:Over-coated tinned stranded copper