

B&T (ZHANGZHOU) CABLE CO.,LTD.

UL1015

Hook-Up Wire 连接线

■ 产品说明：

- 额定温度:105℃
- 额定电压:600V
- 参考标准: UL758,UL1581, C22.2No.210.2
- 导体使用单支或绞合 30~1AWG 镀锡或裸铜
- PVC 绝缘,符合 ROHS 环保标准
- 通过 UL VW-1、CSA FT1 阻燃测试
- 绝缘厚度均匀、易裁线、易剥皮
- 用于一般电子、电器设备内部连接线

■ PRODUCT DESCRIPTION

- d ● Rate temperature: 105℃
- d ● Rate voltage: 600V
- Reference standard: UL758,UL1581,CSA C22.2No.210.2
- Solid or stranded ,tinned or bare copper conductor 30~1AWG
- PVC 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



■ 印字 MARKING

AWM 1015 E330484 VW-1 105℃ 600V () AWG B&T CABLE c AWM I A FT1 105℃ 600V () AWG -F-

■ 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	7/0.10	0.30	0.80	1.90	381	2,000
28	1/0.32	0.32	0.79	1.90	227	2,000
	7/0.127	0.38	0.81	2.00	239	
	7/0.127OS-1*	0.38	0.81	2.00	239	
26	1/0.404	0.40	0.80	2.00	143	2,000
	7/0.16	0.48	0.81	2.10	150	
	7/0.16 OS-1*	0.48	0.81	2.10	150	
24	1/0.511	0.51	0.80	2.10	89.3	2,000
	11/0.16	0.61	0.82	2.25	94.2	
	7/0.20OS-1*	0.60	0.83	2.25	94.2	
22	1/0.643	0.64	0.80	2.25	56.4	2,000
	17/0.16	0.76	0.82	2.40	59.4	
	7/0.254 OS-1*	0.76	0.82	2.40	59.4	
20	1/0.813	0.81	0.80	2.40	35.2	2,000
	26/0.16	0.94	0.81	2.55	36.7	
	7/0.32OS-1*	0.96	0.80	2.55	36.7	
18	1/1.024	1.02	0.82	2.65	22.2	2,000
	41/0.16	1.18	0.81	2.80	23.2	
	7/0.404OS-1*	1.20	0.80	2.80	23.2	
16	1/1.29	1.29	0.81	2.90	14.0	2,000
	26/0.254	1.49	0.81	3.10	14.6	
14	1/1.60	1.60	0.80	3.20	8.78	2,000
	41/0.254	1.88	0.81	3.50	8.96	
12	65/0.254	2.36	0.82	4.00	5.64	2,000
10	7/15/0.254	3.42	0.82	5.05	3.54	2,000

