

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

UL1015

Hook-Up Wire 连接线

## ■ 产品说明 :

- 额定温度:105 °C
- 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°C
- 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°C 600V ( ) AWG B&T CABLE c AWM 1 A FT1 105°C 600V ( ) AWG -F-

## ■ 产品结构 CABLE CONSTRUCTION

规格 AWG	导体 CONDUCTOR		绝缘 INSULATION		最大导体电阻 MAX.COND. RESISTANCE Ω ( /km,20°C,DC)	耐压强度 DIELECTRIC STRENGTH V ( AC, 1min)
	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 7/0.127OS-1*	0.38 0.38	0.81 0.81	2.00 2.00	239 239	
26	1/0.404	0.40	0.80	2.00	143	2,000
	7/0.16 7/0.16 OS-1*	0.48 0.48	0.81 0.81	2.10 2.10	150 150	
24	1/0.511	0.51	0.80	2.10	89.3	2,000
	11/0.16 7/0.20OS-1*	0.61 0.60	0.82 0.83	2.25 2.25	94.2 94.2	
22	1/0.643	0.64	0.80	2.25	56.4	2,000
	17/0.16 7/0.254 OS-1*	0.76 0.76	0.82 0.82	2.40 2.40	59.4 59.4	
20	1/0.813	0.81	0.80	2.40	35.2	2,000
	26/0.16 7/0.32OS-1*	0.94 0.96	0.81 0.80	2.55 2.55	36.7 36.7	
18	1/1.024	1.02	0.82	2.65	22.2	2,000
	41/0.16 7/0.404OS-1*	1.18 1.20	0.81 0.80	2.80 2.80	23.2 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

