

# UL1617

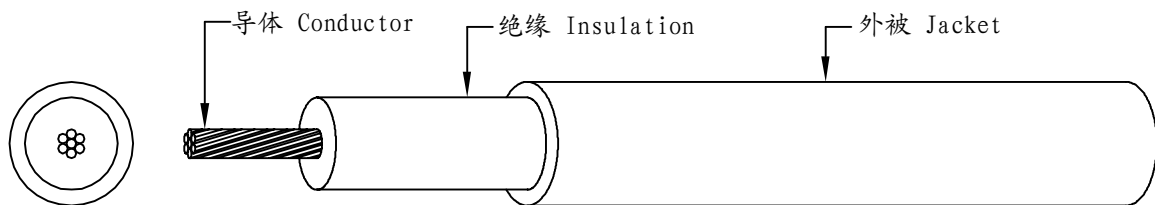
# Reinforced Hook-Up Wire 加强型电子线

### ■ 产品描述

- 额定温度: 105° C
- 额定电压: 600V
- 导体: 单支或绞合镀锡或裸铜
- 绝缘: PVC
- 外被: PVC
- 阻燃等级: VW-1及CSAFT1、FT2
- 参考标准: UL758 UL1581 UL2556
- 适用范围:
- 用于一般电子、电器设备内部连接线
- 颜色:
- 棕, 红, 橙, 黄, 绿, 蓝, 紫, 灰, 白, 黑, 黄/绿等

### ■ PRODUCT DESCRIPTION

- Rate temperature: 105° C
- Rate voltage: 600V
- Conductor: Solid or stranded, tinned or bare copper
- Insulation: PVC
- Jacket: PVC
- Flame test: VW-1&CSAFT1、FT2
- Reference standard: UL758 UL1581 UL2556
- Application: For internal wiring of electronic and electrical equipment
- Color: Brown, Red, Orange, Yellow, Green, Blue, Purple, Grey, White, Black, Green/Yellow, etc



### ■ 印字 MARKING

AWM 1617 ( ) AWG 105° C 600V VW-1 E332441 YAobo cUL AWM I A 105° C 600V FT1

### ■ 产品结构 CABLE CONSTRUCTION



导体 CONDUCTOR		绝缘 INSULATION		外被 JACKET		最大导体电阻 MAX. COND. RESISTANCE ( Ω /km, 20° C, DC )	标准长度 STANDARD PUT-UP		
规格 AWG	构造 CONSTRUCTION (No. /mm)	外径 DIA. (mm)	厚度 THICKNESS (mm)	外径 DIA. (mm)	厚度 THICKNESS (mm)		英制 Ft/Roll	公制 M/Roll	
30	7/0.1	0.30	0.80	1.90	0.40	2.70	1000	305	
28	7/0.127	0.39		2.00		2.80	237.25	1000	305
26	7/0.160	0.49		2.10		2.90	148.94	1000	305
24	11/0.160	0.61		2.20		3.00	93.25	1000	305
22	17/0.160	0.76	0.82	2.40		3.20	55.0	1000	305
20	21/0.178	0.94		2.60		3.30	34.6	1000	305
18	34/0.178	1.20	0.80	2.80		3.60	21.8	1000	305
16	26/0.254	1.50		3.10		3.90	13.7	1000	305
14	41/0.254	1.88		3.50		4.30	8.62	1000	305
12	65/0.254	2.36		4.00		4.80	5.43	1000	305
10	105/0.254	3.00		4.60		5.40	3.41	1000	305