

# 电器配线

## APPLIANCE WIRE

多芯聚氯乙烯护套线缆 MULTIPLE PVC INSULATED CABLE

### UL 2405 HOOK-UP WIRE

#### 产品结构图

#### CABLE CONSTRUCTION DIAGRAM



#### 产品说明

- 额定温度：80℃
- 额定电压：300V
- 参考标准：UL758,UL1581
- 导体使用单支或绞合 30 AWG - 16 AWG 镀锡或裸铜
- PVC 绝缘,符合 RoHS 环保标准
- PVC 护套,符合 RoHS 环保标准
- 镀锡或裸铜缠绕屏蔽
- 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

- Rated temperature: 80℃
- Rated voltage: 300V
- Standard: UL758,UL1581
- Solid or stranded ,tinned or bare copper conductor 30 AWG - 16 AWG
- PVC insulation , RoHS compliant.
- PVC jacket , RoHS compliant.
- Tinned or bare copper wire spiral shield
- Passes UL VW-1,CSA FT1 flame test
- Uniform insulation thickness to ensure easy stripping and cutting
- For general purpose internal wiring of appliance

#### 产品结构

#### CABLE CONSTRUCTION

导体 CONDUCTOR				绝缘 INSULATION		屏蔽 SHIELD	护套 JACKET		最大导体电阻 MAX.COND. RESISTANCE (Ω/km,20°C,DC)	耐压强度 DIELECTRIC STRENGTH (VAC,1min)
规格 AWG	构造 CONSTRUCTION (No./mm)	外径 DIA. (mm)	芯数 (No.)	厚度 THICKNESS (mm)	外径 O.D. (mm)	缠绕/编织 SPIRAL/BRAID (No./mm)	厚度 THICKNESS (mm)	外径 O.D. (mm)		
30	7/0.100	0.30	2	0.40	1.10	51/0.12	0.48	3.40	381	2000
			3	0.40	1.10	55/0.12	0.45	3.50		2000
			4	0.40	1.10	61/0.12	0.45	3.80		2000
			5	0.40	1.10	68/0.12	0.45	4.10		2000
			6	0.40	1.10	75/0.12	0.48	4.50		2000
28	7/0.127	0.38	2	0.41	1.20	55/0.12	0.48	3.60	239	2000
			3	0.41	1.20	59/0.12	0.49	3.80		2000
			4	0.41	1.20	66/0.12	0.48	4.10		2000
			5	0.41	1.20	74/0.12	0.51	4.50		2000
			6	0.41	1.20	82/0.12	0.48	4.80		2000
26	7/0.16	0.48	2	0.41	1.30	60/0.12	0.48	3.80	150	2000
			3	0.41	1.30	64/0.12	0.53	4.10		2000
			4	0.41	1.30	72/0.12	0.51	4.40		2000
			5	0.41	1.30	80/0.12	0.53	4.80		2000
			6	0.41	1.30	88/0.12	0.53	5.20		2000

备注：详细尺寸以产品规格书为准

NOTE: The product's detailed description please refer to the specification for approval