

电器配线

APPLIANCE WIRE

聚氯乙烯绝缘线缆 PVC INSULATION WIRE

UL 1185 HOOK-UP WIRE

产品说明

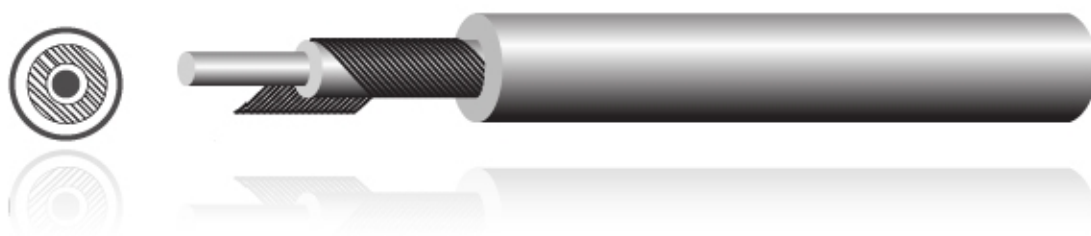
- 额定温度：80℃
- 额定电压：300V
- 参考标准：UL758,U1581
- 导体使用单支或绞合 30~4/0AWG 镀锡或裸铜
- PVC 绝缘,符合 RoHS 环保标准
- PVC 护套,符合 RoHS 环保标准
- 镀锡或裸铜缠绕屏蔽
- 通过 UL VW-1&CSA FT1 阻燃测试
- 使用标准绝缘厚度、易裁线、易剥皮
- 用于一般电子、电器设备内部连接线

PRODUCT DESCRIPTION

- Rated temperature: 80℃
- Rated voltage: 300V
- Standard: UL758,UL1581
- Solid or stranded ,tinned or bare copper conductor 30~4/0AWG
- 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

产品结构图

CABLE CONSTRUCTION DIAGRAM



产品结构

CABLE CONSTRUCTION

导体 CONDUCTOR			绝缘 INSULATION		缠绕 SPIRAL		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)	厚度 THICKNESS (mm)	外径 O.D. (mm)	构造 CONSTRUCTION (No./mm)	厚度 THICKNESS (mm)	外径 O.D. (mm)			
30	7/0.10	0.30	0.38	1.10	32/0.10	0.40	2.10	381	2000	
28	7/0.127	0.38	0.38	1.20	34/0.10	0.40	2.20	239	2000	
26	7/0.16	0.48	0.38	1.30	38/0.10	0.40	2.30	150	2000	
24	11/0.16	0.61	0.38	1.40	42/0.10	0.40	2.40	94.2	2000	
22	17/0.16	0.76	0.38	1.55	43/0.10	0.40	2.55	59.4	2000	
20	26/0.16	0.94	0.38	1.80	45/0.12	0.41	2.85	36.7	2000	
18	16/0.254	1.20	0.38	2.05	51/0.12	0.61	3.50	23.2	2000	
16	26/0.254	1.49	0.38	2.40	55/0.12	0.58	3.80	14.6	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