

电器配线

APPLIANCE WIRE

聚氯乙烯绝缘线缆 PVC INSULATION WIRE

UL 1430 HOOK-UP WIRE

产品结构图

CABLE CONSTRUCTION DIAGRAM



产品说明

- 额定温度：105℃
- 额定电压：300V
- 参考标准：UL758,UL1581
- 导体使用单支或绞合 30~16AWG 镀锡或裸铜
- XLPVC 绝缘,符合 RoHS 环保标准
- 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: 105℃
- Rated voltage: 300V
- Standard: UL758,UL1581
- Solid or stranded ,tinned or bare copper conductor 30~16AWG
- XLPVC insulation , RoHS compliant.
- 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

规格 AWG	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 (VAC,1min)
	构造 CONSTRUCTION (No./mm)	外径 DIA. (mm)	厚度 THICKNESS (mm)	外径 O.D. (mm)		
30	1/0.254	0.254	0.38	1.10	361	2000
	7/0.10	0.30	0.38	1.15	381	2000
28	1/0.32	0.32	0.38	1.15	227	2000
	7/0.127	0.38	0.38	1.20	239	2000
26	1/0.404	0.40	0.38	1.25	143	2000
	7/0.16	0.48	0.38	1.30	150	2000
24	1/0.511	0.51	0.38	1.35	89.3	2000
	11/0.16	0.61	0.38	1.45	94.2	2000
22	1/0.643	0.64	0.38	1.50	56.4	2000
	17/0.16	0.76	0.38	1.60	59.4	2000
20	1/0.813	0.81	0.38	1.65	35.2	2000
	26/0.16	0.94	0.38	1.80	36.7	2000
18	1/1.024	1.02	0.38	1.90	22.2	2000
	16/0.254	1.17	0.38	2.00	23.2	2000
16	1/1.29	1.29	0.38	2.15	14	2000
	26/0.254	1.49	0.38	2.40	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