

电器配线

APPLIANCE WIRE

无卤低卤耐高温线缆 LOW/NO HALOGEN HIGH TEMPERATURE WIRE

UL 21064 HOOK-UP WIRE

产品结构图

CABLE CONSTRUCTION DIAGRAM



产品说明

- 额定温度：80℃
- 额定电压：30V
- 参考标准：UL758,UL1581
- 导体使用单支或绞合 40-20AWG 镀锡或裸铜
- FRPE 绝缘,符合 RoHS 环保标准
- FEPE 护套,符合 RoHS 环保标准
- 镀锡或裸铜缠绕屏蔽
- 通过 UL VW-1 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: 30V
- Standard: UL758,UL1581
- Solid or stranded ,tinned or bare copper conductor 40~20AWG
- FRPE insulation , RoHS compliant.
- FRPE jacket , RoHS compliant.
- Tinned or bare copper wire spiral shield
- Passes UL VW-1 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/m,20°C,DC)	耐压强度 DIELECTRIC STRENGTH (VAC,min)
规格 AWG	构造 CONSTRUCTION (No./mm)	外径 DIA. (mm)	芯数 (No.)	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	2	0.25	0.80	45/0.10	0.40	2.60	381	1500
			3	0.25	0.80	48/0.10	0.44	2.80		
28	7/0.127	0.38	2	0.26	0.90	50/0.10	0.40	2.80	239	1500
			3	0.26	0.90	56/0.10	0.43	3.00		
26	7/0.16	0.48	2	0.26	1.00	58/0.10	0.40	3.00	150	1500
			3	0.26	1.00	52/0.12	0.40	3.20		
24	7/0.203	0.61	2	0.25	1.10	51/0.12	0.43	3.30	94.2	1500
			3	0.25	1.10	57/0.12	0.42	3.45		
22	17/0.16	0.76	2	0.27	1.30	60/0.12	0.43	3.70	59.4	1500
			3	0.27	1.30	64/0.12	0.43	3.90		
20	26/0.16	0.94	2	0.28	1.50	69/0.12	0.43	4.10	36.7	1500
			3	0.28	1.50	74/0.12	0.41	4.30		

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