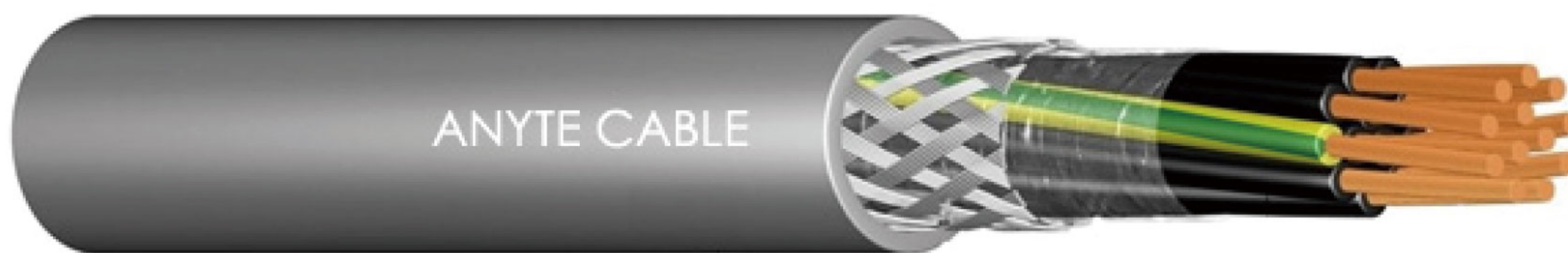


ANYCERT-UL/CSA-UL2547 UL2547 多芯屏蔽电缆



应用

● 本产品用于 UL 系列的额定电压在 300/300V 以下, 电气电子、仪表、机械及电子设备, 家用电器内部动力和信号装置或建筑内部的连接, 产品具有一定的耐热性能, 导体可以长期工作在 80℃, 在暴露于油类等溶剂的环境下, 可以工作于 60℃。电线采用缠绕屏蔽, 比较柔软, 特别适合使用于录音, 音视频系统等。

特点

- 电缆使用、敷设方便, 易剥, 易截
- 产品抗温, 耐油, 防霉, 老化性能优异
- 采用环保材料, 符合 ROHS 指令
- 多重标准的布线电缆 UL-CSA 认可符合美国和加拿大标准, 使电缆能在北美市场同时使用

结构

- 多股细绞成束细裸铜丝导体
 - SRPVC 混合料芯线绝缘 (可根据客户要求定制颜色)
 - 芯线绞合成缆
 - * 绝缘塑料薄膜包覆或特殊 PVC 混合料内护套
 - * (镀锡) 铜丝屏蔽编织或缠绕, 覆盖率达 85%
 - PVC 混合料外护套 (可根据客户要求定制颜色)
- 打 * 为可选结构

性能

- 额定温度: 80℃
- 工作电压: 无规定
- 耐油, 阻燃和延燃性: CSA FT1 及 UL VW-1

| 编号 | 芯数 | 导体 | | | 绝缘 | | 缠绕屏蔽 | | 护套 | | 最大导体电阻 Ω/km | 最小绝缘电阻 MΩ.Km | 耐电压 V |
|----------------|----|-----|---------|--------|------|------|------|------|------|------|----------------|-----------------|----------|
| | | 线规 | 线数 / 线径 | 直径 | 标称厚度 | 标称外径 | 标称厚度 | 外径 | 标称厚度 | 标称外径 | | | |
| | | No. | AWG | No./mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | | |
| 10012547002030 | 2 | 30 | 7/0.10 | 0.30 | 0.23 | 0.80 | 0.10 | 1.80 | 0.30 | 2.60 | 354.24 | 15 | 500 |
| 10012547002028 | | 28 | 7/0.127 | 0.38 | 0.23 | 0.88 | 0.10 | 1.96 | 0.30 | 2.76 | 223.75 | | |
| 10012547002026 | | 26 | 7/0.16 | 0.48 | 0.23 | 0.98 | 0.12 | 2.20 | 0.30 | 3.00 | 139.73 | | |
| 10012547002024 | | 24 | 11/0.16 | 0.61 | 0.23 | 1.11 | 0.12 | 2.46 | 0.30 | 3.26 | 93.3 | | |
| 10012547002022 | | 22 | 17/0.16 | 0.76 | 0.23 | 1.26 | 0.12 | 2.76 | 0.30 | 3.56 | 55.0 | | |
| 10012547002020 | | 20 | 26/0.16 | 0.94 | 0.23 | 1.54 | 0.12 | 3.32 | 0.30 | 4.12 | 34.6 | | |
| 10012547002018 | | 18 | 41/0.16 | 1.18 | 0.23 | 1.98 | 0.12 | 4.20 | 0.30 | 5.00 | 21.8 | | |
| 10012547003030 | | 3 | 30 | 7/0.10 | 0.30 | 0.23 | 0.80 | 0.10 | 1.93 | 0.30 | 2.73 | | |
| 10012547003028 | 28 | | 7/0.127 | 0.38 | 0.23 | 0.88 | 0.10 | 2.10 | 0.30 | 2.90 | 223.75 | | |
| 10012547003026 | 26 | | 7/0.16 | 0.48 | 0.23 | 0.98 | 0.12 | 2.35 | 0.30 | 3.15 | 139.73 | | |
| 10012547003024 | 24 | | 11/0.16 | 0.61 | 0.23 | 1.11 | 0.12 | 2.63 | 0.30 | 3.43 | 93.3 | | |
| 10012547003022 | 22 | | 17/0.16 | 0.76 | 0.23 | 1.26 | 0.12 | 2.72 | 0.30 | 3.75 | 55.0 | | |
| 10012547003020 | 20 | | 26/0.16 | 0.94 | 0.23 | 1.54 | 0.12 | 3.56 | 0.30 | 4.36 | 34.6 | | |

※ 可为客户提供特殊定做
若对芯线、外护套、使用温度范围等有特殊要求时, 请咨询。