



■ 品名

UL 難燃架橋ポリエチレン絶縁電線

■ 品番

UL3265

■ 特長

- 定格温度125℃ 定格電圧150V
- 絶縁体に電子線照射架橋を使用しているため、はんだ耐熱性にすぐれています。
- 仕上外径が細く、配線スペースを取りません。
- 難燃性UL：VW-1、電気用品安全法：-F-

■ 用途

- 電子機器・通信機器等の内部配線
- 精密機器の配線等

■ 仕様参照メーカー

株式会社KHD

| 心数 | 導体 (すずめっき軟銅線) | | | 絶縁体 | | 標準条長 | 概算質量 (/km) | 耐電圧 (AC V/分) | 定格温度 | 定格電圧 | 許容電流※ |
|----|---------------|-----------|--------|--------|---------|------|------------|--------------|------|------|-------|
| | サイズ | 構成 (本/mm) | 外径 | 標準厚 | 外径 | | | | | | |
| 1C | AWG24 | 11/0.16 | 0.61mm | 0.30mm | 約1.21mm | 610m | 3.6kg | 1,500V | 125℃ | 150V | 7A |
| | AWG22 | 17/0.16 | 0.76mm | 0.30mm | 約1.36mm | 610m | 4.9kg | 1,500V | 125℃ | 150V | 9A |
| | AWG20 | 21/0.18 | 0.95mm | 0.30mm | 約1.55mm | 610m | 7.0kg | 1,500V | 125℃ | 150V | 12A |

※許容電流は周囲温度30℃ 空中一条配線の場合の値です。